



**SPRAWOZDANIE DYREKTORA
NARODOWEGO INSTYTUTU ONKOLOGII
IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE –
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO
Z WYKONANIA ZADAŃ
W 2025 ROKU**

WARSZAWA 2026

SPIS TREŚCI

1	Charakterystyka NIO-PIB.....	3
1.1	Historia.....	3
1.2	Misja.....	6
1.3	Organizacja.....	7
1.4	Zasoby ludzkie	8
1.5	Dyrekcja NIO-PIB.....	11
2	Działalność naukowa	12
2.1	Plan Naukowy NIO-PIB w 2025 r.....	12
2.2	Granty i minigranty wewnętrzne realizowane w NIO-PIB w 2025 r.	12
2.3	Granty zewnętrzne realizowane w NIO-PIB w 2025 r.	17
2.4	Liczba prac opublikowanych w NIO-PIB w 2025 r.	23
2.5	Stopnie i tytuły naukowe uzyskane w 2025 r.	24
2.6	Działalność Rady Naukowej	25
2.7	Współpraca z Fundacją im. Jakuba hr. Potockiego	28
3	Działalność kliniczna – dane statystyczne.....	29
4	Umowy z Narodowym Funduszem Zdrowia	42
5	Sytuacja ekonomiczna	43
5.1	Rachunek zysków i strat stan na dzień 31.12.2025 r.....	43
5.2	Plan finansowy na rok 2026	44
6	Konferencje i wydarzenia.....	45
6.1	NIO-PIB w Warszawie.....	45
6.2	NIO-PIB Oddział w Gliwicach	60
6.3	NIO-PIB Oddział w Krakwie	91
7	Rozwój i inwestycje.....	92
7.1	Narodowa Strategia Onkologiczna.....	92
7.2	Pełnienie funkcji Krajowego Ośrodka Monitorującego (ustawa KSO)	94
7.3	Uruchomienie i prowadzenie Narodowego Portalu Onkologicznego	97
7.4	Pełnienie funkcji Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego.....	99
7.5	Badania kliniczne	106
7.6	Agencja Badań Medycznych.....	115
7.7	Systemy zarządzania	120
7.8	Certyfikacje i akredytacje.....	128
7.9	Inwestycje.....	130
7.10	Projekty z Komisji Europejskiej.....	139
7.11	Pełnienie funkcji konsultanta krajowego/ wojewódzkiego przez pracowników NIO-PIB ..	145

1 Charakterystyka NIO-PIB

1.1 Historia

Wiek XX to czas wzmożonego rozwoju chorób cywilizacyjnych w krajach rozwiniętych. Największym zagrożeniem dla człowieka stały się: choroby zakaźne, choroby wieku starczego oraz choroby nowotworowe. Sytuacja ta zaowocowała potrzebą tworzenia statystyk zachorowań na nowotwory przy jednoczesnym opracowywaniu rokowania ich rozwoju. W oparciu o wnioski z opracowanych danych, wychodząc naprzeciw potrzebom zdrowotnym społeczeństwa, podjęto decyzję o konieczności budowy Centrum Onkologii w Warszawie. Inauguracją tej idei było powstanie w 1912 roku „Zakładu do badań nad rakiem”. Autorem całego przedsięwzięcia został dr Józef Jaworski, który na początku XX wieku powołał „Komitet w celu badania i leczenia choroby zwanej rakiem”. Wybuch I wojny światowej spowodował konieczność weryfikacji planów dotyczących budowy ośrodka badań nad rakiem i przesunięcia w czasie ich realizacji. Dopiero w 1921 roku Maria Skłodowska-Curie podjęła kontynuację tych działań inicjatywą stworzenia Instytutu Radowego, który miał być odwzorowaniem paryskiego Institut du Radium.

Po zakończeniu I wojny światowej najważniejszym celem Komitetu powołanego przez dr Józefa Jaworskiego, było znalezienie odpowiedniego placu pod budowę Instytutu Radowego, którym ostatecznie została parcela przy ul. Wawelskiej. W tym czasie (tj. w 1923 roku) w Paryżu uroczyście obchodzono dwudziestą piątą rocznicę odkrycia radu, podczas której ze składek na tzw. „Dar Narodowy” wybudowano nowoczesne ambulatorium Instytutu Radowego. Nazwano je imieniem nieżyjącego już wówczas Piotra Curie. Wydarzenie celebrowano również w Polsce licznymi akademiami oraz posiedzeniami naukowymi z udziałem przedstawicieli świata polityki i nauki. W grudniu tego samego roku Polski Komitet do Zwalczania Raka zwrócił się do społeczeństwa z apelem: *„W chwili dzisiejszej, gdy Francja ofiarowuje naszej Rodaczce francuski Dar Narodowy Polska nie może pozostać obojętną, lecz winna uczcić swą genialną Córkę w sposób godny wielkiego Narodu. Polski Komitet do Zwalczania Raka zwraca się do całego Społeczeństwa polskiego z wezwaniem ofiar na polski Dar Narodowy. Darem tym winien stać się Instytut Radowy imienia Marii Skłodowskiej-Curie”*. Na apel ten odpowiedział m.in. Bank Polski, pokrywając koszty budowy pawilonu rentgenoterapii Instytutu Radowego. W marcu 1924 roku zorganizowano spotkanie, podczas którego powołano Komitet Daru Narodowego, przy udziale wybitnych osobistości życia publicznego. Honorowym Przewodniczącym Komitetu został Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Stanisław Wojciechowski. Wydarzenie to zaowocowało wmurowaniem kamienia węgielnego pod budowę Instytutu 7 czerwca 1925 roku. Niezwykła ofiarność całego polskiego społeczeństwa, jak również instytucji publicznych pozwoliła na zebranie blisko 2 milionów złotych z przeznaczeniem na budowę Instytutu. Nigdy wcześniej i nigdy później żadna inna placówka medyczna w Polsce nie powstała w ten sposób.

W 1931 roku Sejm Rzeczypospolitej Polskiej uznając, że wynikające z uruchomienia Instytutu korzyści dla społeczeństwa są wyjątkowo ważne, specjalną ustawą przekazał nieodpłatnie teren pod jego budowę. Instytut został założony 29 maja 1932 roku z inicjatywy i na prośbę Marii Skłodowskiej-Curie jako *Instytut Radowy* przy ulicy Wawelskiej 15 w Warszawie. Inicjatorka ofiarowała nowej placówce gram radu, który był podstawą rozpoczęcia działalności Instytutu. W chwili otwarcia Instytut Radowy stał się piątą w Europie placówką walki z rakiem, łączącą nowoczesne metody leczenia z zapleczem naukowym. Podkreśliła to Maria Skłodowska-Curie podczas uroczystego otwarcia z udziałem Prezydenta RP Ignacego Mościckiego mówiąc:

***„Terapia powinna być w łączności z pracą naukową,
bez której postępów czynić nie może”.***

Pierwszym dyrektorem Instytutu została Bronisława Dłuska, siostra Marii Skłodowskiej-Curie. Do 1939 roku prezesem Komitetu Instytutu Radowego był prof. Roman Nitsch, a Bronisława Dłuska pełniła funkcję skarbnika.

Czas II wojny światowej był dla „Instytutu Radowego” bardzo ciężki. Wojna najbardziej odcisnęła swe piętno podczas wybuchu walk powstańczych, kiedy to 5 sierpnia 1944 roku hitlerowcy zrabowali mienie szpitala oraz wypędzili z terenu Instytutu cały personel wraz z niewielką liczbą chorych mogących się poruszać o własnych siłach. Pozostałych chorych wymordowano, a budynek podpalono.

Dopiero w 1945 roku Ministerstwo Zdrowia i Opieki Społecznej przeznaczyło środki pieniężne na odbudowę Instytutu. Dwa lata później Instytut Radowy wznowił swoją działalność. W 1951 roku na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów połączono *Instytut Radowy* w Warszawie z *Instytutem Onkologii* w Krakowie oraz z istniejącym od 1947 roku *Państwowym Instytutem Przeciwrakowym* w Gliwicach w *Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie* z siedzibą w Warszawie oraz Oddziałami w Krakowie i Gliwicach. W tym samym roku nadano Instytutowi status placówki naukowo-badawczej. Dzięki staraniom nestora polskiej onkologii prof. Tadeusza Koszarowskiego na warszawskim Ursynowie zrealizowano nową wielką inwestycję, której budowę rozpoczęto w 1979 roku. Był to zespół budynków o łącznej kubaturze 320 tys. m³, dostosowany do najbardziej nowoczesnych metod leczenia chorób nowotworowych. Pierwsze pomieszczenia oddano do użytku w 1984 roku, również w tym roku *Instytutowi Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie* nadano nazwę: ***Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie***.

Z dniem 1 stycznia 2020 roku, na mocy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 17 października 2019 r. w sprawie reorganizacji Centrum Onkologii – Instytutu im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie oraz nadania Instytutowi statusu państwowego instytutu badawczego, Centrum Onkologii-Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie został przekształcony w ***Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy***, zwany dalej „NIO-PIB” lub „Instytut”.

ul. W. K. Roentgena 5
02-781 Warszawa
tel.: 22/ 546 20 00
fax: 22/ 546 31 90

ul. Garncarska 11
31-115 Kraków
tel.: 12/ 422 99 00
fax: 12/ 423 10 76

ul. Wybrzeże Armii Krajowej 15
44-102 Gliwice
tel.: 32/ 278 86 66

www.nio.gov.pl

www.krakow.nio.gov.pl

www.gliwice.nio.gov.pl



1.2 Misja

„Misją Instytutu jest tworzenie nowej wiedzy w dziedzinie onkologii oraz standardów optymalnego postępowania w celu realizacji narodowej strategii przeciwdziałania chorobom nowotworowym”. Misję uzupełnia motto: „W służbie pacjenta i nauki”.

Wiodącym kierunkiem skutecznej realizacji misji Instytutu jest transfer wiedzy realizowany m.in. poprzez Centra Naukowo-Przemysłowe (CNP), pozwalający na prowadzenie projektów innowacyjnych i wdrożeniowych przez instytuty i partnerów przemysłowych. Transfer wiedzy odbywa się również poprzez tworzenie standardów i zaleceń postępowania profilaktycznego, diagnostycznego i terapeutycznego, w celu zwiększenia bezpieczeństwa leczenia pacjenta. Prace badawczo-naukowe NIO-PIB oraz badania kliniczne wskazują na nowe kierunki rozwoju medycyny uwzględniające aspekty efektywności kosztowej programów badań przesiewowych, nowych metod diagnostycznych i nowych terapii. Prowadzone są liczne projekty badawcze, w tym we współpracy z wiodącymi ośrodkami onkologicznymi na świecie, oraz zakrojone na szeroką skalę działania profilaktyczne skutkujące zwiększeniem świadomości zdrowotnej społeczeństwa, a w konsekwencji wcześniejszą diagnostyką chorób nowotworowych i zwiększeniem szans na całkowite wyleczenie.

Warunkiem skutecznej realizacji misji Instytutu jest zmiana sposobu finansowania systemu ochrony zdrowia celem zabezpieczenia stabilnego finansowania realizacji zadań o wymiarze ogólnokrajowym, ważnych z punktu widzenia celów strategicznych polityki państwowej, obejmujących m.in. pilotaż Krajowej Sieci Onkologicznej, Krajowy Rejestr Nowotworów, Narodową Strategię Onkologiczną, badania populacyjne, programy profilaktyczne, wycenę świadczeń zdrowotnych prowadzonych przez Agencję Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji, których NIO-PIB jest aktywnym uczestnikiem. Działalność NIO-PIB zorientowana jest przede wszystkim na zapewnienie pacjentom dostępu do nowoczesnych i profesjonalnych metod leczenia, ale również stworzenie odpowiednich warunków dla prowadzonych terapii. W tym celu Instytut podjął się realizacji wieloletniego programu inwestycyjnego obejmującego rewitalizację zużytej infrastruktury budowlanej NIO-PIB w Warszawie celem stworzenia nowoczesnej bazy lokalowej adekwatnej do wysokiej jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych. W projekcie uwzględniono zmieniającą się strukturę demograficzną związaną ze starzeniem się społeczeństwa, znacznym udziałem chorób nowotworowych w przyczynach zgonu populacji, rosnące nakłady na ochronę zdrowia, znaczenie onkologii w leczeniu chorób cywilizacyjnych, w tym wyzwania oraz strategię dla kierunków rozwoju aktualnej polityki zdrowotnej w zakresie opieki onkologicznej, a także rosnące zapotrzebowanie na onkologiczne usługi medyczne.

Określając misję Instytutu podjęto również starania dotyczące uszczegółowienia wizji, która ukierunkowana jest na osiągnięcie pozycji niekwestionowanego lidera wśród ośrodków onkologicznych w regionie i w całym kraju. Poprzez wyznaczanie sobie celów oraz wprowadzenie standardów światowych chcemy, aby pacjenci doświadczali bezpieczeństwa

i obdarzyli nas zaufaniem. Przyszłość NIO-PIB to również kształcenie kadry naukowej i medycznej poprzez umożliwienie udziału w międzynarodowych projektach badawczych, poznawanie innowacyjnych technik leczenia, pozyskiwanie praktycznych umiejętności w zakresie wysokospecjalistycznych procedur medycznych. Utrzymywanie ośrodka na najwyższym poziomie referencyjności (poprzez zapewnienie kompleksowości świadczeń wysokiej jakości), uzyskanie akredytacji, rewitalizacja, nadanie rangi Państwowego Instytutu Badawczego, doskonalenie standardów służą realizacji misji Instytutu, a jednocześnie wpisują się w jeden z najważniejszych celów strategicznych ochrony zdrowia - walki z chorobami nowotworowymi w ramach długofalowej Narodowej Strategii Onkologicznej.

1.3 Organizacja

Podstawowym celem i zadaniem działalności NIO-PIB jest:

- 1) prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych w dziedzinie zwalczania chorób nowotworowych;
- 2) udzielanie świadczeń zdrowotnych w zakresie onkologii klinicznej, radioterapii, chirurgii onkologicznej i ogólnej oraz dziedzin pokrewnych;
- 3) uczestniczenie w planowaniu i realizowaniu polityki państwa dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego oraz poprawy jakości życia obywateli. W szczególności poprzez koordynowanie realizacji i monitorowanie wdrożenia Narodowej Strategii Onkologicznej oraz profilaktykę pierwotną i wtórną nowotworów;
- 4) upowszechnianie oraz wdrażanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych, w tym do praktyki klinicznej;
- 5) realizowanie zadań dydaktycznych, w szczególności prowadzenie specjalizacyjnego kształcenia podyplomowego oraz studiów podyplomowych i doktoranckich;
- 6) współpraca ze szkołami wyższymi, instytutami badawczymi, Polską Akademią Nauk oraz innymi podmiotami leczniczymi i naukowymi w kraju i za granicą.

Struktura organizacyjna NIO-PIB

1. Strukturę organizacyjną określa regulamin organizacyjny ustalony przez Dyrektora po zasięgnięciu opinii Rady Naukowej oraz zakładowych organizacji związkowych.
2. Jednostki i komórki organizacyjne Instytutu mogą być tworzone, łączone, likwidowane, dzielone lub przekształcane.
3. Jednostki i komórki organizacyjne współdziałają między sobą na zasadach równorzędności i przy wykonywaniu swoich zadań obowiązane są do ścisłego współdziałania w drodze uzgodnień, konsultacji, udostępniania materiałów i danych oraz prowadzenia wspólnych prac nad określonymi zadaniami.
4. Jednostki i komórki organizacyjne odpowiedzialne za przypisane regulaminem zadania mają prawo wnioskowania do innych komórek o udzielenie informacji, materiałów, wyjaśnień, ekspertyz i opinii niezbędnych do wykonania danego zadania.

5. W sprawach ważnych i wykraczających poza ustalony zakres działania jednostek i komórek organizacyjnych, wymagających kolegiального przygotowania, mogą być powoływane zespoły.
6. W skład NIO-PIB mogą wchodzić w szczególności:
 - 1) jednostki działalności naukowej, badawczej i leczniczej: kliniki, zakłady, samodzielne oddziały, blok operacyjny, samodzielne pracownie, biblioteki, przychodnie specjalistyczne;
 - 2) komórki działalności naukowej, badawczej i leczniczej: oddziały, pracownie, poradnie i laboratoria oraz gabinety;
 - 3) jednostki i komórki działalności administracyjno-gospodarczej, technicznej i obsługi: działy, sekcje, samodzielne stanowiska pracy.
7. Przy Dyrektorze, Zastępcach Dyrektora oraz w uzasadnionych potrzebach przy kierownikach komórek organizacyjnych mogą być tworzone sekretariaty.
8. Dyrektor może powoływać „Pełnomocnika Dyrektora ds. (...)” w celu realizacji określonych zadań.

1.4 Zasoby ludzkie

Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy o instytutach badawczych, NIO-PIB może zatrudniać pracowników naukowych, badawczo-technicznych, inżynieryjno-technicznych, administracyjno-ekonomicznych, bibliotecznych i pracowników dokumentacji naukowej, na stanowiskach robotniczych oraz obsługi i innych. W sprawach zatrudniania pracowników Instytutu zastosowanie mają powszechnie obowiązujące przepisy prawa pracy, w szczególności Kodeks Pracy oraz ustalone wewnątrz NIO-PIB regulaminy pracy lub zakładowe układy zbiorowe pracy.

Tabela Nr 1
Struktura zatrudnienia pracowników w NIO-PIB w 2025 r.

Stan na 31 grudnia 2025 r.	Warszawa	Kraków	Gliwice	Razem
zatrudnienie – etaty (umowy o pracę)	2 657,91	738,72	1 970,04	5 366,7
A. zatrudnienie – osoby (umowy o pracę)	2 728	771	2 009	5 508
B. umowy cywilnoprawne – kontrakty lekarskie i pielęgniarskie z osobami fizycznymi	36	5	7*	48
C. umowy cywilnoprawne – kontrakty lekarskie i pielęgniarskie zawarte z podmiotami prowadzącymi działalność gospodarczą	273	56	140*	469
A+B+C zatrudnienie razem – osoby, w tym:	3 037	832	2 156	6 025
pracownicy naukowci	107	29	72	208
lekarz (niebędący pracownikiem naukowym)	466	140	304	910
lekarz rezydent	157	33	85	275
pielęgniarka	775	192	452	1 419
pozostali pracownicy medyczni i obsługi medycznej (technicy radioterapii, radiologii, diagności, fizycy, statystycy medyczni, sekretarki medyczne- niebędący pracownikiem naukowym)	1 089	298	820	2 207
administracja	443	140	423	1 006

Źródło: opracowanie własne

**w przypadku zawarcia 2 umów z tą samą osobą – wykazano tylko raz*

Pracownicy naukowci

Pracownik naukowy realizuje cele i zadania Instytutu, w którym jest zatrudniony poprzez prowadzenie działalności naukowej i rozwojowej. Pracownik badawczo-techniczny realizuje cele i zadania Instytutu, w szczególności poprzez aktywne współdziałanie w rozwiązywaniu problemów naukowo-technicznych, prowadzenie prac zmierzających do ich praktycznych zastosowań oraz uczestniczenie w ich wdrażaniu i upowszechnianiu. Pracownikiem naukowym może być osoba posiadająca tytuł profesora, osoba zatrudniona na stanowisku: profesora Instytutu, adiunkta lub asystenta. I tak odpowiednio na stanowisku profesora może być zatrudniona osoba, która posiada tytuł naukowy profesora; na stanowisku profesora instytutu może być zatrudniona osoba posiadająca tytuł profesora, stopień doktora

habilitowanego lub stopień doktora, a w przypadku osoby na stałe zamieszkującej za granicą - co najmniej stopień doktora; na stanowisku adiunkta może być zatrudniona osoba, która posiada stopień naukowy doktora oraz na stanowisku asystenta może być zatrudniona osoba, która posiada tytuł zawodowy magistra lub równorzędny. Na stanowisku badawczo-technicznym może być zatrudniona osoba posiadająca wykształcenie wyższe.

Do zakresu obowiązków pracowników naukowych należy praca badawcza polegająca na wykonywaniu badań nad wybranymi zagadnieniami i publikowaniu wyników tej pracy, np. w czasopismach naukowych, książkach naukowych i monografiach.

Pracownikiem naukowym nie jest zatem osoba, która zajmuje się wyłącznie:

- dydaktyką w szkole wyższej,
- badaniami czysto praktycznymi, które nie są publikowane, lecz tylko patentowane lub bezpośrednio wdrażane w przemyśle lub instytucjach publicznych.

Pracownikiem naukowym (w odróżnieniu od pracownika naukowo-dydaktycznego) jest osoba, która zajmuje się wyłącznie pracą naukowo-badawczą. Potocznie pracowników uczelni nazywa się pracownikami naukowymi, co nie jest do końca jednoznaczne. Z kolei pracownikiem naukowo-dydaktycznym (nauczycielem akademickim) jest osoba, której praca polega jednocześnie na dydaktyce (nauczaniu) i prowadzeniu badań naukowych względnie prowadzeniu badań, które mają jednocześnie naukowy i praktyczny charakter. Zarówno w Polsce, jak i na świecie, liczba naukowców zajmujących się wyłącznie pracą badawczą jest nieduża - dominują pracownicy naukowo-dydaktyczni. W Polsce pracownicy naukowci i naukowo-dydaktyczni dzielą się na:

- pracujących w zespole naukowym pod czyimś kierunkiem, posiadających tytuł zawodowy magistra lub stopień naukowy doktora,
- samodzielnie prowadzących badania, albo kierujących zespołami badawczymi, posiadającymi stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł naukowy profesora.

Tabela Nr 2
Struktura zatrudnienia pracowników naukowych w NIO-PIB w 2025 r.

Stan na 31 grudnia 2025 r.		Warszawa	Kraków	Gliwice	Razem
pracownicy naukowci	profesor	18	6	13	37
	profesor instytutu	24	6	12	42
	adiunkci	48	10	27	85
	asystent naukowy	16	7	20	43
	specjalista badawczo-techniczny	1	0	0	1

Źródło: opracowanie własne

Tabela prezentuje strukturę zatrudnienia pracowników naukowych w NIO-PIB w 2025 r. z uwzględnieniem stanowisk oraz stopni i tytułów naukowych.

1.5 Dyrekcja NIO-PIB

W 2025 roku stanowiska Dyrektora oraz jego Zastępców pełniły następujące osoby:

Dyrektor

dr hab. n. med. Beata Jadwiga Jagielska

Zastępca Dyrektora, Dyrektor Oddziału w Gliwicach

dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. Instytutu

Zastępca Dyrektora, Dyrektor Oddziału w Krakowie

prof. dr hab. n. med. Janusz Ryś

Zastępca Dyrektora ds. Zarządzania

do 30.09.2025 r. dr n. med. Witold Tomaszewski

od 01.10.2025 r. mgr Damian Marciniak

Zastępca Dyrektora ds. Naukowych

prof. dr hab. n. med. Michał Mikula

Zastępca Dyrektora ds. Klinicznych

prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki

Zastępca Dyrektora ds. Administracji i Inwestycji

wakat

2 Działalność naukowa

2.1 Plan Naukowy NIO-PIB w 2025 r.

NIO-PIB w Warszawie wraz z Oddziałami w Krakowie i w Gliwicach prowadzi badania nad przyczynami i mechanizmami rozwoju chorób nowotworowych. Większość badań prowadzona jest wspólnie przez Zakłady Badań Podstawowych i Kliniki NIO-PIB oraz we współpracy z innymi jednostkami naukowymi w kraju i za granicą.

Prace badawcze realizowane są w ramach *Kierunkowego Planu Tematycznych Badań Naukowych i Prac Rozwojowych* w następujących grupach tematycznych:

- I. Epidemiologia i zdrowie publiczne w onkologii,
- II. Specjalistyczne metody diagnostyki onkologicznej,
- III. Immunoonkologia, terapie genowe i komórkowe,
- IV. Optymalizacja i indywidualizacja terapii przeciwnowotworowej,
- V. Biobankowanie i tworzenie nowych modeli nowotworowych do badań podstawowych i przedklinicznych,
- VI. Etiopatogeneza nowotworów

Tabela Nr 3

Liczba zrealizowanych zadań badawczych w ramach Kierunkowego Planu Tematycznych Badań Naukowych i Prac Rozwojowych w 2025 r.

GRUPA TEMATYCZNA	WARSZAWA	GLIWICE	KRAKÓW
I	5	0	1
II	1	3	2
III	17	12	0
IV	20	28	1
V	1	1	0
VI	7	2	0
RAZEM	51	45	4

Źródło: opracowanie własne

2.2 Granty i minigranty wewnętrzne realizowane w NIO-PIB w 2025 r.

Podstawowym celem finansowania grantu wewnętrznego NIO-PIB jest wspieranie badań naukowych w Instytucie oraz rozwoju naukowego doktorantów, co ma przyczynić się

do uzyskania wyższych wyników ewaluacyjnych oraz do kształcenia przyszłych liderów w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

Podstawowym celem finansowania minigrantu wewnętrznego NIO-PIB jest zwiększenie uczestnictwa pracowników NIO-PIB w konkursach na finansowanie projektów badawczych oraz dbałość o wysoki poziom badań naukowych prowadzonych w NIO-PIB.

Tabela Nr 4
Wykaz grantów i minigrantów wewnętrznych realizowanych w NIO-PIB
w 2025 r.

Lp.	Nr grantu	Tytuł projektu	Kierownik projektu	Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Jednostka realizująca
Granty wewnętrzne						
1.	SN/G W1/2023	Immune checkpoint inhibitors-induced autoimmune colitis - prospective observational study	prof. dr hab. Edyta Zagórowicz	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB w Warszawie
2.	SN/G W2/2023	Dissecting immunological responses to neoadjuvant radiotherapy and immunotherapy in soft tissue sarcoma	prof. dr hab. Piotr Rutkowski	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB w Warszawie
3.	SN/G W3/2023	Image-guided delivery of molecularly targeted radioimmunotherapy to FAP-positive glioblastoma (GBM) tumours	prof. dr hab. Gabriela Kramer-Marek	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
4.	SN/G W4/2023	Complete genomic characterization of patients with sporadic medullary thyroid cancer	dr hab. Małgorzata Oczko-Wojciechowska	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
5.	SN/G W5/2023	Role of the expression of steroidogenic factor 1 in somatotroph neuroendocrine pituitary tumors	dr hab. Mateusz Bujko	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB w Warszawie
6.	SN/G W6/2023	The role of micro RNA in chondrosarcoma pathobiology	prof. dr hab. Anna Czarnecka	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB w Warszawie
7.	SN/G W7/2023	Descriptive epidemiology of hematological malignancies in Polish Adolescents and Young Adults (AYA) patients diagnosed in 2000-2022, based on revised archival data from Polish Hematooncology Registry (PROH)	prof. dr hab. Joanna Didkowska	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB w Warszawie
8.	SN/G W8/2023	The role of HSPA chaperones in promoting pro-inflammatory microenvironment in human skin; the pathological process of inflammation from the keratinocyte perspective	dr hab. Dorota Ściegłńska	02.10.2023	30.09.2027	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
9.	SN/G W1/2025	The interplay between p53 tumor suppressor protein and interferons in regulation of gene expression and cellular physiology	prof. dr hab. Marek Rusin	26.09.2025	25.09.2029	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

10.	SN/G W2/20 25	Verification and validation of HAX1 protein levels in primary tumor as a new marker of metastasis in luminal breast cancer, comparable in efficacy with Oncotype DX multigene test, and its correlation with circulating tumor cell (CTC) numbers	prof. dr hab. Ewa Grzybowska	26.09.2025	25.09.2029	NIO-PIB w Warszawie
11.	SN/G W3/20 25	Unraveling Molecular Subtypes of Triple-Negative Breast Cancer for Enhanced Diagnostic and Therapeutic Strategies	dr hab. Monika Durzyńska	26.09.2025	25.09.2029	NIO-PIB w Warszawie
12.	SN/G W4/20 25	Metabolic reprogramming of fibroblasts by small extracellular vesicles derived from irradiated colorectal cancer cells	dr hab. Karol Jelonek	26.09.2025	25.09.2029	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
13.	SN/G W5/20 5	Identification of the interdependence of the SWI/SNF complex with ccRCC drivers in the metabolic switch process	prof. dr hab. Paweł Wiechno	26.09.2025	25.09.2029	NIO-PIB w Warszawie
Minigranty wewnętrzne						
14.	SN/MG W1/20 25	Immuno-PET CD44v6 jako narzędzie do personalizacji radioterapii celowanej molekularnie (TRT) w nowotworach głowy i szyi (HNSCC)	dr Marlena Golec	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
15.	SN/MG W2/20 25	Zastosowanie ciągłego, dodatniego ciśnienia w drogach oddechowych (ang. Continuous Positive Airway Pressure, CPAP) w trakcie napromieniania chorych na raka lewej piersi jako innowacyjnej metody ograniczania toksyczności ze strony serca i płuc	dr Anna Zawadzka	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
16.	SN/MG W3/20 25	Charakterystyka molekularna interakcji HAX1 i Aurory A w kontekście regulacji cyklu komórkowego oraz wybranych aspektów dynamiki cytoszkieletu	dr Anna Balcerak	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
17.	SN/MG W4/20. 25	Zbadanie potencjału terapeutycznego inhibicji kinazy BMP2K w leczeniu białaczek	dr Jarosław Cendrowski	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie

18.	SN/MG W5/20 25	The involvement of UBE3C-dependent proteasome dysregulation in ovarian cancer	dr Maryam Mukhtar	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
19.	SN/MG W6/20 25	Biodrukowane modele 3D jako narzędzie do badania radiowrażliwości komórek mikrośrodowiska guzów nowotworowych	mgr Urszula Krajewska	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
20.	SN/MG W7/20 25	Nieinwazyjna ocena funkcji serca w mysim modelu zapalenia mięśnia sercowego z wykorzystaniem obrazowania metodą rezonansu magnetycznego w polu 9.4 T	Mgr inż. Mateusz Cizek	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
21.	SN/MG W8/20 25	Immunomodulujący wpływ wywołany przez inhibitory kinaz tyrozynowych, stosowanych w leczeniu zaawansowanego raka nerki, na limfocyty T CD4+	Piotr Domański	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
22.	SN/MG W9/20 25	Badanie multiomiczne biologicznego oddziaływania komórek raka jajnika z komórkami macierzystymi trzewnej tkanki tłuszczowej (omental derived adipose stem cells, O-ASC)	dr Alexander Cortez	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
23.	SN/MG W10/2 025	Rola ekspresji TRIB3 i mikrośrodowiska guza u pacjentów z nowotworami głowy i szyi leczonych radykalnie radioterapią lub radiochemioterapią - korelacja z infekcją Human Papillomavirus i odpowiedzią na leczenie	lek. Daria Kamińska	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
24.	SN/MG W11/2 025	Komórki CAR-T oparte na podwójnych nanoprzeciwciach skierowanych przeciwko CD19	dr Damian Garbicz	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
25.	SN/MG W12/2 025	Zmienność liczby kopii DNA w agresywnych gruczolakach przysadki i rakach przysadki	dr Jacek Kunicki	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
26.	SN/MG W13/2 025	Zbadanie skuteczności przechodzenia przez modelową barierę krew-mózg kierowanego nanoosłona polimerowego z fuzyjną immunotoksyną pod kątem doświadczalnej skojarzonej	dr Aleksander Sochanik	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

		terapii ognisk glejaka z udziałem dedykowanego konstruktu wirusa onkolitycznego				
27.	SN/MG W14/2 025	Audyt dozymetryczny napromieniania technikami dynamicznymi z zastosowaniem detektora filmowego zaprojektowanego w NIO-PIB	prof. dr hab. Paweł Kukołowicz	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
28.	SN/MG W15/2 025	Badanie parametrów skринingu raka szyjki macicy w oparciu o samopobranie materiału z szyjki macicy przez kobiety (self-sampling) i diagnostykę w kierunku wirusa brodawczaka ludzkiego wysokiego ryzyka (HPV HR) (Badanie self-sampling)	mgr Aneta Chmielewska	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
29.	SN/MG W16/2 025	Korelacja między wariantem TaqI i FokI genu receptora witaminy D a predyspozycją do raka żołądka w próbie populacji polskiej	dr hab. Tomasz Olesiński	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
30.	SN/MG W17/2 025	Optymalizacja metod krioprezervacji biodrukowanych modeli 3D skóry w zastosowaniach biomedycznych	mgr Patrycja Wołoszyn	09.01.2025	08.01.2026	NIO-PIB w Warszawie
Curie4Curie						
31.	C4C20 24/1	The MTARC enzymes as a potential breast cancer subtypes biomarker, towards the clarification of MTARC1/2 protein role in breast cancer tumorigenesis and metabolism	prof. dr hab. Michał Mikula	05.02.2024	04.02.2026	NIO-PIB w Warszawie
32.	C4C/20 24/2	STEREO-LUNG – Analysis of prolonged progression free survival after ablative treatment of oligoprogressive disease for patients under immunotherapy in 1st line of a metastatic NSCLC, pooled retrospective cohorts from Institut Curie (Paris) & Maria Skłodowska-Curie Institute	Prof. dr hab. Maciej Krzakowski	05.02.2024	04.02.2026	NIO-PIB w Warszawie
33.	C4C/20 24/3	Clinical, molecular and anatomopathological characterization of patients with Carcinoma of Unknown Primary (CUP) using the experience of the French National CUP Molecular Tumor Board (Curie CUP Cooperation, 3C project	dr hab. Aleksandra Kapała	05.02.2024	04.02.2026	NIO-PIB w Warszawie

34.	C4C/20 24/4	Early phase clinical trials as viable therapeutic option for cancer patients	prof. dr hab. Iwona Ługowska	05.02.2024	04.02.2026	NIO-PIB w Warszawie
-----	----------------	--	---------------------------------	------------	------------	------------------------

Źródło: opracowanie własne

2.3 Granty zewnętrzne realizowane w NIO-PIB w 2025 r.

W NIO-PIB prowadzone są badania naukowe w ramach grantów zewnętrznych finansowanych m.in. przez: Narodowe Centrum Nauki (NCN), Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR), Ministerstwo Zdrowia (MZ), Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSzW), Agencję Badań Medycznych (ABM), Fundację im. Jakuba hr. Potockiego oraz inne krajowe i zagraniczne podmioty finansujące. Poniższe tabele przedstawiają projekty przyznane, realizowane oraz zakończone w 2025 r.

Tabela Nr 5
PROJEKTY PRZYZNANE W 2025 r.

Lp.	Numer projektu	Tytuł	Kierownik	Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Jednostka finansująca	Jednostka realizująca
1.	2024/53/B/NZ3/02080	Rola receptora dla mineralokortykoidów w regulacji aktywności wydzielniczej komórek kortykotropowych przysadki przez glikokortykosteroidy i jej znaczenie w chorobie Cushinga	dr hab. Mateusz Bujko	25.01.2025	24.01.2029	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
2.	DEC/2024/53/NZ5/02228	Kompleksowa charakterystyka molekularna i kliniczna kortykotropowych guzów przysadki z komórek Crooke'a	lek. Szymon Baluszek	29.01.2025	28.01.2028	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
3.	2024/55/D/NZ3/02146	Galanina jako modulator wydzielania glikokortykoidów i jej rola w chorobie Cushinga.	dr Beata Mossakowska	18.07.2025	17.07.2028	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
4.	2025/09/X/NZ7/00617	Wpływ stosowanej terminologii medycznej na społeczną percepcję radioterapii onkologiczne	dr Dominik Wawrzuta	04.09.2025	03.09.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
5.	IZ11Z0_230215	AI-based brain metastases tracking and segmentation	dr Jacek Kunicki	01.07.2025	31.06.2029	SNSF	NIO-PIB w Warszawie
6.	2024/53/B/NZ5/03902	Mitochondrialny metabolizm glicerolu jako regulator homeostazy i patologii limfocytów	dr hab. Tomasz Cichoń	29.09.2025	28.10.2029	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
7.	n/d	Wykorzystanie metod transkryptomicznych do zbadania roli p53 w modulacji odpowiedzi na sygnalizację TLR3 w raku płuca - perspektywy terapeutyczne	prof. dr hab. Marek Rusin	28.08.2025	27.08.2027	Fundacja im. hrabiego J. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
8.	n/d	Zbadanie wpływu zmienności w genach związanych z układem immunologicznym na efekt leczenia i rokowanie w nieoperacyjnym niedrobnokomórkowym raku płuca	dr hab. Dorota Butkiewicz	28.08.2025	27.08.2027	Fundacja im. hrabiego J. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
9.	n/d	Białko SLAMF7 jako czynnik modulujący mikrośrodowisko nowotworowe skóry	dr Damian Sojka	28.08.2025	27.08.2028	Fundacja im. hrabiego J. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
10.	n/d	Rola HSF1 w regulacji interakcji między komórkami estrogenozależnego raka piersi a osteoblastami - analiza szlaków sygnałowych i ekspresji genów związanych z metastazą do kości	dr Agnieszka Toma-Jonik	28.08.2025	27.08.2027	Fundacja im. hrabiego J. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
11.	2330/0423/II/SN/2025	Rozbudowa macierzy dyskowej (projekt inwestycyjny)	dr Alexander Cortez	29.07.2025	31.12.2025	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
12.	2024/55/B/NZ5/02657	Analiza wpływu stresu proteotoksycznego na homeostazę cholesterolu i jego związków z ryzykiem chorób sercowo-naczyniowych i nowotworów	prof. dr hab. Wiesława Widlak	21.07.2025	20.07.2029	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
13.	2024/53/B/NZ5/02780	Proteomiczne predyktory przerzutowania w raku jelita grubego – badania walidacyjne	dr hab. Marcin Zeman	02.06.2025	01.06.2029	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
14.	2024/53/B/NZ5/03279	Zastosowanie fotoczulaczy w celu poprawy skuteczności radioterapii	dr Justyna Czapla	01.04.2025	31.03.2028	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 6
PROJEKTY REALIZOWANE W 2025 r.

Lp.	Numer projektu	Tytuł	Kierownik	Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Jednostka finansująca	Jednostka realizująca
1.	n/d	Spatial tumor heterogeneity and microenvironment composition as key features of newly discovered molecular subtypes of skull base chordomas	dr hab. Mateusz Bujko	01.08.2024	31.07.2026	Chordoma Foundation	NIO-PIB w Warszawie
2.	TRANSCAN-3/JTC2022/74/ANGELA/2024	Wczesne wykrywanie raka płaskonabłonkowego przełyku przy użyciu gąbki cytologicznej, biomarkerów molekularnych i uczenia maszynowego.	prof. dr hab. Michał F. Kamiński	01.11.2024	30.04.2027	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	NIO-PIB w Warszawie
3.	n/d	Wzmocnienia odporności na nowotwory poprzez aktywację białek z rodziny nekryn	prof. dr hab. Piotr Rutkowski	01.04.2023	31.03.2026	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	NIO-PIB w Warszawie
4.	n/d	Prospective Urban and Rural Epidemiologic Study	dr hab. Marta Mańczuk	01.02.2017	N.D.	Hamilton Health Sci. Corp./PHRI "HHSC"	NIO-PIB w Warszawie
5.	GEP/17/22	Mutographs of cancer: discovering the causes of cancer through mutational signatures	dr hab. Marta Mańczuk	1.11.2017	30.09.2028	IARC	NIO-PIB w Warszawie
6.	LIDER/22/0111/L-12/20/NCBR/2021	Personalizacja radioterapii wysokonormalnej z wykorzystaniem mobilnych laserowych technik skanowania i druku przestrzennego	dr hab. Mateusz Spałek	01.01.2022	01.01.2026	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	NIO-PIB w Warszawie
7.	2023/49/N/NZ1/03514	Wpływ proteazy OMA1 na białka podatne na agregację związane z chorobami neurodegeneracyjnymi	lek. wet. Magda Krakowczyk	28.10.2024	27.10.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
8.	882/2024	Identyfikacja nowych wariantów genetycznych genów o znaczeniu rokowniczym lub predykcyjnym w nisko zróżnicowanych rakach jajnika	dr hab. Magdalena Chechlińska	23.08.2024	31.12.2026	Fundacja im. Jakuba hr Potockiego	NIO-PIB w Warszawie
9.	881/2024	Modelowanie architektury naczyń krwionośnych raka płaskonabłonkowego skóry (cSCC) in vitro w oparciu o technologię biodruku 3D	dr Agata Kurzyk	23.08.2024	22.08.2026	Fundacja im. Jakuba hr Potockiego	NIO-PIB w Warszawie
10.	2023/49/B/NZ5/03294	Profilowanie molekularne mięsaków tkanek miękkich w guzie i we krwi obwodowej w aspekcie odpowiedzi na leczenie oraz wczesne wykrywanie wznowy lub rozsiewu	prof. dr hab. Piotr Rutkowski	03.01.2024	02.01.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
11.	2022/45/B/NZ5/01474	Rola zaburzeń metabolicznych modulowanych białkiem MTARC2 w raku jelita grubego	prof. dr hab. Michał Mikula	01.09.2023	31.08.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
12.	2020/37/B/NZ5/04215	Kompleksowa charakterystyka mikrośrodowiska granicznych, wysoko zróżnicowanych oraz nisko zróżnicowanych surowiczych guzów jajnika w kontekście cech kliniczno-patologicznych, w oparciu o sekwencjonowanie nowej generacji	dr hab. Łukasz Szafron	01.02.2021	30.01.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
13.	2020/39/B/NZ5/02116	Identyfikacja zależności pomiędzy kompleksem remodelującym chromatynę typu SWI/SNF, kontrolą metabolizmu i modyfikacją RNA w raku gruczołowo-torbielowatym ślinianki jako podstawa dla nowej terapii celowanej	prof. dr hab. Tomasz Sarnowski w NIO-PIB – prof. dr hab. Andrzej Kawecki	23.07.2021	11.07.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie

14.	2020/39/B/NZ5/03152	Przeddefiniowanie mechanizmów śmierci komórki na drodze entozy; rola białek HAX1 i SEPT7 w regulacji entozy w modelach raka piersi in vivo i in vitro	prof. dr hab. Ewa Grzybowska	12.07.2021	11.07.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
15.	2019/34/E/NZ1/00321	Ubikwityna jako modulator procesu transportu białek do mitochondriów	dr Piotr Brągoszewski	14.04.2020	13.04.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
16.	258/2023	Porównanie wykrywalności wirusa brodawczaka ludzkiego typu 16 (HPV16) w zależności od rodzaju materiału pozyskanego od chorych na płaskonabłonkowego raka jamy ustnej i ustnej części gardła – badanie prospektywne	prof. dr hab. Beata Biesaga	24.03.2023	30.06.2026	Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Krakowie
17.	GOSPOSTRATEG - VI/0016/2021-00	Centrum diagnostyki morfologicznej mięsaków tkanek miękkich PRO-PATO_MTM	prof. dr hab. Janusz Ryś	01.03.2022	30.06.2026	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	NIO-PIB Oddział w Krakowie
18.	883/2024	Porównanie ekspresji białka APOBEC3B i białek zaangażowanych w regulację tej ekspresji (TEAD, YAP) pomiędzy podgrupami nowotworów HPV16 pozytywnych i HPV negatywnych u chorych na raka płaskonabłonkowego jamy ustnej i ustnej części gardła	dr hab. Anna Mucha -Małecka	23.08.2024	23.08.2026	Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Krakowie
19.	2023/51/B/NZ7/02314	Mukoadhezyjne nanosfery jako dopęcherzowa postać monometylo aurystatyny E	dr hab. Ryszard Smolarczyk	01.10.2024	30.09.2028	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
20.	884/2024	Uwrażliwienie komórek nowotworowych na ligand receptora Fas poprzez silną aktywację białka p53 może okazać się skutecznym rozwiązaniem w terapii przeciwnowotworowej - badania przedkliniczne na modelu in vivo	dr Barbara Łasut-Szyska	23.08.2024	22.05.2026	Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
21.	UoF/03-WIB/2023-003	Spersonalizowana diagnostyka śródbłonna naczyniowego w terapii onkologicznej; w kierunku nowoczesnej waskulo-onkologii [ADEVASCO]	dr hab. Mateusz Tajstra	01.01.2025	31.12.2029	Wirtualny Instytut Badawczy	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
22.	2023/49/B/NZ5/02838	Ocena niejednorodności molekularnej raka jajnika z wykorzystaniem metabolomiki opartej o NMR, przestrzennej transkryptomiki oraz profilowania biomarkerów metabolicznych w tkance guza, płynie puchlinowym i surowicy	prof. dr hab. Maria Sokół	08.01.2024	07.01.2028	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
23.	2022/45/B/NZ5/03510	Rola białka PDCD6IP z egzosomów osocza w progresji czerniaka	prof. dr hab. Monika Pietrowska	09.01.2023	08.01.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
24.	2022/45/N/NZ5/03353	Opracowanie nowej bimodalnej sondy targetującej PD-L1 do obrazowania PET/MRI	mgr Anna Kastelik-Hryniewiecka	27.01.2023	26.06.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
25.	AWD00007214	Small extracellular vesicles as biomarkers of prognosis and response to therapy in head and neck cancer	prof. dr hab. Monika Pietrowska	15.03.2023	31.12.2027	National Institutes of Health (NIH)	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
26.	AWD00006349	Programmed cell death 6 interacting protein (PDCD6IP) in plasma derived exosomes: a potential prognostic biomarker of melanoma progression	prof. dr hab. Monika Pietrowska	01.10.2022	29.09.2026	National Institutes of Health (NIH)	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
27.	2021/43/D/NZ7/03119	Identyfikacja niskocząsteczkowych związków oraz peptydów o wysokiej aktywności biologicznej obecnych w wydzielinach postembrionalnych form owadów pasożytniczych na ranach otwartych	dr Marta Gawin	10.10.2022	09.10.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
28.	2021/43/B/NZ7/02221	Egzosomy jako potencjalny biomarker dla monitorowania i prognozowania odrzucania nerki przeszczepionej	prof. dr hab. Monika Pietrowska	12.08.2022	11.10.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

29.	2021/43/B/NZ7/01812	Wykorzystanie genetycznej analizy płynnej biopsji do przewidywania i monitorowania odpowiedzi na terapię oraz ewolucji nowotworu u chorych na czerniaka	dr Magdalena Olbryt	18.07.2022	17.04.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
30.	2021/43/D/NZ7/02800	Bioresorbowalna, elektroprowadząca włóknina jako wielolekowy system dostarczania do skojarzonej terapii glejaka wielopostaciowego	dr hab. Tomasz Cichoń	15.07.2022	04.01.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
31.	2021/43/B/NZ3/02161	Regulacja zależnej od HSF1 swoistej odpowiedzi na stres proteotoksyczny prowadzącej do śmierci komórkowej	prof. dr hab. Wiesława Widlak	27.06.2022	26.11.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
32.	2021/43/B/NZ5/01850	Celowanie w HSF1 jako podejście terapeutyczne do hamowania progresji hormonozależnych nowotworów piersi	dr hab. Natalia Vydra	27.06.2022	26.01.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
33.	2021/41/B/NZ7/01246	Opracowanie nowych implantacyjnych postaci leku, biodegradowalnych nanowłóknin zawierających wybrane pochodne betuliny w celu zwiększenia ich skuteczności przeciwnowotworowej	prof. dr hab. Maria Sokół	01.03.2022	28.02.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
34.	2021/41/B/NZ5/03245	Przebudowa mikrośrodowiska nowotworowego modyfikowanymi genetycznie ex vivo makrofagami M1	dr hab. Tomasz Cichoń	25.01.2022	24.01.2027	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
35.	2020/39/O/NZ4/02616	Zróżnicowane role ludzkich białek opiekuńczych HSPA1 i HSPA2 z rodziny HSPA (HSP70) w nabłonku oskrzeli	dr hab. Dorota Ściegłińska	01.10.2021	31.03.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
36.	2020/39/B/NZ5/00745	Polimerosomy specyficznie uwalniające cGAMP i doksorubicynę w nowotworowych obszarach hipoksji jako nowe przeciwnowotworowe rozwiązanie terapeutyczne	dr hab. Ryszard Smolarczyk	30.09.2021	29.09.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
37.	2020/39/B/NZ7/02733	Nowe podejście do obrazowania i szybkiej identyfikacji mikrobiomu w ocenie skutków radioterapii	dr hab. Dorota Gabrys	05.08.2021	04.08.2026	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 7
PROJEKTY ZAKOŃCZONE W 2025 r.

L.p.	Numer projektu	Tytuł	Kierownik	Data rozpoczęcia	Data zakończenia	Jednostka finansująca	Jednostka realizująca
1.	DEC/2023/07/X/NZ2/01567	Wpływ białka HAX1 na zmiany w transkrypcie i ścieżkę sygnałową estrogenu w hormono-zależnej linii komórkowej z raka piersi	dr Mateusz Chmielarczyk	13.11.2023	27.05.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
2.	2019/35/0/NZ2/03761	Charakterystyka molekularna odpowiedzi na neoadjuwantową chemioterapię u chorych na miejscowo zaawansowane mięsaki tkanek miękkich	prof. dr hab. Anna Czarnecka	01.10.2020	30.09.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
3.	2019/33/N/NZ5/00758	Identyfikacja, liczba i status epitelialności krążących komórek nowotworowych maciejystopodobnych oraz ich znaczenie kliniczne w różnych podtypach raka piersi	dr Małgorzata Szostakowska-Rodzoś	28.02.2020	27.02.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
4.	2018/30/E/NZ2/00801	Poszukiwanie mechanizmu działania inhibitorów kinazy CDK8 w ostrej białaczce szpikowej	prof. dr hab. Michał Mikula	12.04.2019	11.04.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB w Warszawie
5.	2330/0423/II/SN/2025	Rozbudowa macierzy dyskowej (projekt inwestycyjny)	dr Alexander Cortez	29.07.2025	31.12.2025	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
6.	2020/39/O/NZ5/02625	Wpływ osobniczej promieniowrażliwości na niskiedawki promieniowania na chemiowrażliwiający efekt radioterapii niskimi dawkami u chorych namiejscowo zaawansowanego raka regionu głowy i szyi	dr hab. Dorota Słonina	01.10.2021	30.09.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
7.	2018/29/N/NZ4/01689	Angiogenne właściwości makrofagów stymulowanych Interleukiną 6	dr Ewelina Pilny	05.08.2019	04.08.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
8.	2018/31/D/NZ5/01754	Kombinacja radioterapii z imikwimodem i sunitynibem jako nowa strategia terapeutyczna omijająca niektóre mechanizmy radio-oporności mikrośrodowiska nowotworowego	dr Magdalena Jarosz-Biej	28.06.2019	27.06.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
9.	257/23	Skład oraz biologiczne właściwości sekretomu komórek nowotworowych poddanych działaniu substancji aktywujących system odporności wrodzonej	dr Małgorzata Krześniak	24.03.2023	23.03.2025	Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
10.	259/23	Propeptyd LOX jako potencjalny czynnik przeciwnowotworowy - ocena działania propeptydu LOX na komórki raka jajnika	prof. dr hab. Katarzyna Lisowska	24.03.2023	23.03.2025	Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
11.	2019/35/N/NZ5/02506	Wpływ aktywacji białka STING na polaryzację neutrofilów w mikrośrodowisku nowotworowym	dr Alina Drzyzga	20.07.2020	19.01.2025	Narodowe Centrum Nauki	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

Źródło: opracowanie własne

2.4 Liczba prac opublikowanych w NIO-PIB w 2025 r.

W 2025 roku w NIO-PIB opublikowano 423 pełnotekstowe prace oryginalne, 150 prac poglądowych oraz 34 prace kazuistyczne. Spośród nich łącznie 550 zostało opublikowanych w czasopiśmie posiadających wskaźnik Impact Factor. Sumaryczna wartość IF za rok 2025 wynosi 4885,8.

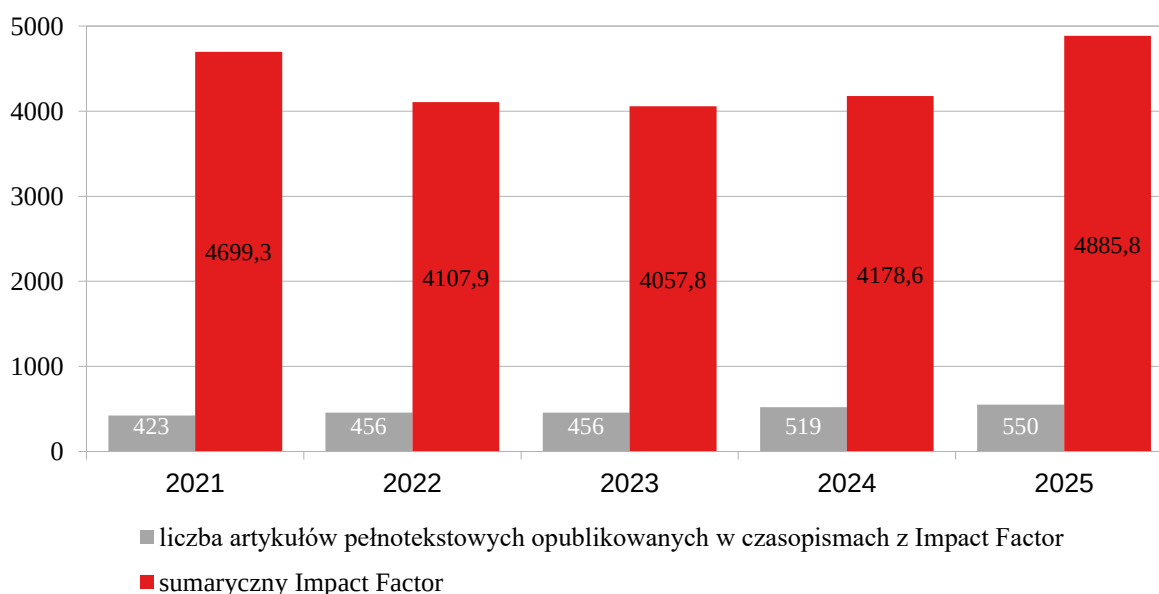
Tabela Nr 8
Liczba prac opublikowanych w 2025 r.

Rodzaj publikacji	z IF	bez IF	Razem	Sumaryczny IF
Pełnotekstowe prace oryginalne	407	16	423	3976,7
Prace poglądowe	111	39	150	834,2
Prace kazuistyczne	32	2	34	74,9
Razem	550	57	607	4885,8
Monografie	10			---
Rozdziały z książek	87			---

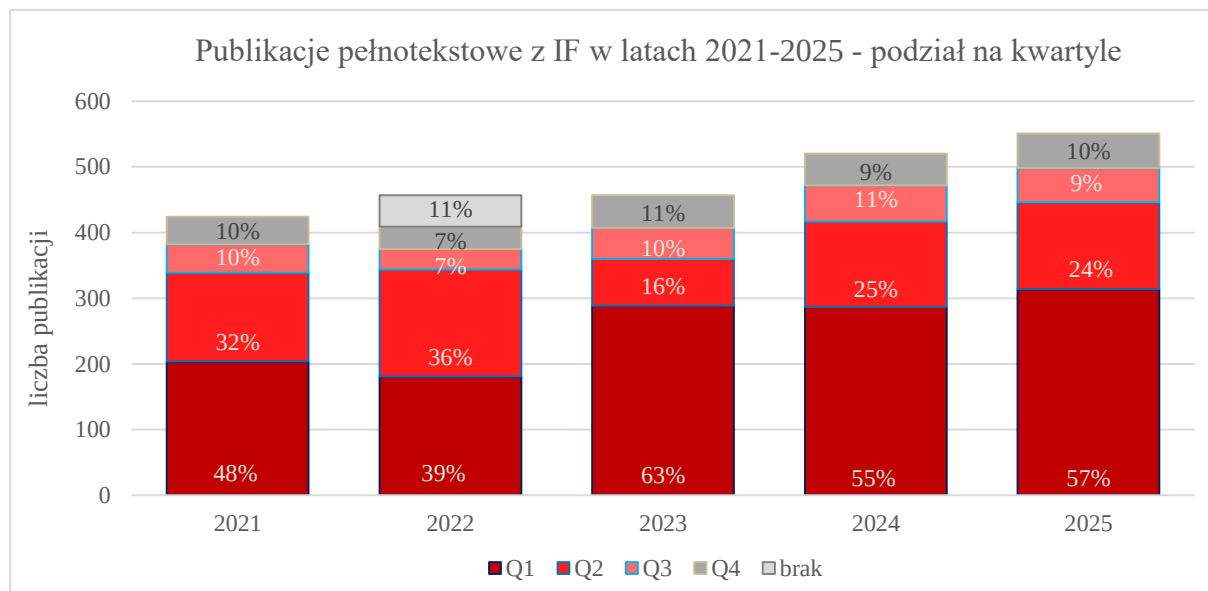
Źródło: opracowanie własne

Liczbę prac opublikowanych w całości w czasopiśmie posiadających wskaźnik IF oraz sumaryczny IF w latach 2021-2025 przedstawiono poniżej. Wartość IF została przypisana zgodnie z rokiem publikacji; w przypadku roku 2025 wykorzystano najnowsze dostępne dane, tj. wartości za rok 2024.

Publikacje pełnotekstowe z IF w latach 2021-2025



W 2025 r. 57% prac posiadających wskaźnik IF zostało opublikowanych w czasopismach sklasyfikowanych w pierwszym kwartyle (Q1), obejmującym 25% czasopism z najwyższym IF w danej kategorii. Rozkład kwartyli w latach 2021-2025 wskazuje na wyraźne przesunięcie dorobku w stronę najwyżej punktowanych i najbardziej prestiżowych czasopism, co świadczy o utrzymującym się wysokim poziomie publikacji.



2.5 Stopnie i tytuły naukowe uzyskane w 2025 r.

W Polsce zasady przyznawania stopni i tytułów naukowych uregulowane są w ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce. Stopnie naukowe doktora i doktora habilitowanego nadawane są w jednostkach, którym takie uprawnienie przyznała Rada Doskonałości Naukowej. Tytuł naukowy profesora nadawany jest przez Prezydenta RP zaakceptowany uprzednio przez Radę Doskonałości Naukowej. W Instytucie stopnie naukowe nadaje Rada Naukowa NIO-PIB kandydatom, którzy spełnili określone przepisami prawa wymagania.

Tabela Nr 9

Osoby, którym Rada Naukowa NIO-PIB nadała w roku 2025 stopień naukowy doktora nauk medycznych

Imię i nazwisko	Tytuł pracy	Promotor/ Promotor Pomocniczy
Anna Rosa	Napięcie spoczynkowe mięśni dna miednicy jako parametr predykcyjny funkcji trzymania moczu u chorych poddanych prostatektomii radykalnej, u których zastosowano fizjoterapię z wykorzystaniem metody biofeedback-EMG	prof. dr hab. R. Sosnowski
Grzegorz Stawarz	Zmiany molekularne w jasnokomórkowym raku nerki	prof. dr hab. E. Sarnowska / dr hab. N. Rusetska

Agnieszka Zając	Opracowanie systemu immunologiczno-molekularnego profilowania chrzęstniakomięsaków	prof. dr hab. P. Rutkowski
Magdalena Kołton	Analiza postępowania diagnostyczno-terapeutycznego u chorych na raka tarczycy w celu oceny możliwości deeskalacji leczenia	dr hab. J. Krajewska
Hummaira Sadaf	The molecular mechanism of PD-L1 overexpression in classical Hodgkin lymphoma (cHL)	prof. dr hab. E. Sarnowska / dr R. Konopiński
Aneta Żebrowska	Characteristic of proteome of small extracellular vesicles isolated from melanoma patients plasma	prof. dr hab. M. Pietrowska

Źródło: opracowanie własne

Osoby, którym Rada Naukowa NIO-PIB w roku 2025 nadała stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych:

- 1) Dr hab. Elwira Bakuła-Zalewska
- 2) Dr hab. Mirosława Püsküllüoglu
- 3) Dr hab. Adam Idasiak
- 4) Dr hab. Renata Woroniecka
- 5) Dr hab. Marcin Kubeczko
- 6) Dr hab. Łukasz Szafron

Na mocy postanowienia Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej w 2025 r. tytuł profesora nauk medycznych otrzymali:

- 1) Prof. dr hab. Paweł Wiechno
- 2) Prof. dr hab. Monika Pietrowska
- 3) Prof. dr hab. Elżbieta Sarnowska

2.6 Działalność Rady Naukowej

Rada Naukowa NIO-PIB jest niezwykle ważnym organem opiniującym i doradczym dla Dyrektora na wielu – nie tylko naukowych – płaszczyznach. Rada Naukowa jest organem stanowiącym, inicjującym, opiniodawczym i doradczym w zakresie działalności statutowej oraz w sprawach rozwoju kadry naukowej i badawczo-technicznej.

Do zadań Rady Naukowej należy m.in.:

- 1) uchwalanie statutu;
- 2) opiniowanie planu działalności Instytutu;
- 3) opiniowanie kandydatów na stanowiska: zastępcy dyrektora do spraw naukowych oraz kierowników komórek organizacyjnych wskazanych w regulaminie organizacyjnym, odpowiedzialnych za prowadzenie badań naukowych;

- 4) opiniowanie kierunkowych planów tematycznych badań naukowych i prac rozwojowych oraz rocznych sprawozdań Dyrektora z wykonania zadań;
- 5) ustalanie perspektywicznych kierunków działalności naukowej, rozwojowej i wdrożeniowej;
- 6) opiniowanie wniosków w sprawie połączenia, podziału, przekształcenia lub reorganizacji Instytutu oraz stałej współpracy Instytutu z innymi osobami prawnymi;
- 7) opiniowanie regulaminu organizacyjnego;
- 8) opiniowanie rocznego planu finansowego;
- 9) opiniowanie rocznych sprawozdań finansowych;
- 10) opiniowanie podziału zysku Instytutu;
- 11) opiniowanie kwalifikacji osób na stanowiska pracowników naukowych i badawczo-technicznych oraz dokonywanie okresowej oceny dorobku naukowego i technicznego tych pracowników;
- 12) opiniowanie wniosków o przyznawanie stypendiów naukowych;
- 13) przeprowadzanie postępowań w sprawie nadania stopnia doktora i stopnia doktora habilitowanego w zakresie posiadanych uprawnień;
- 14) wnioskowanie do Dyrektora o mianowanie na stanowisko profesora lub profesora Instytutu;
- 15) ustalanie programów studiów podyplomowych i programów kształcenia w szkołach doktorskich, prowadzonych przez Instytut;
- 16) opiniowanie regulaminu zarządzania prawami autorskimi i prawami pokrewnymi oraz prawami własności przemysłowej oraz zasad komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych.
- 17) przypisywanie poziomów Polskiej Ramy Kwalifikacji do kwalifikacji nadawanych po ukończeniu studiów podyplomowych, o których mowa w art. 2 ust. 3 pkt 1 ustawy, z uwzględnieniem art. 21 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji;
- 18) podejmowanie decyzji o włączeniu do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji kwalifikacji nadawanych po ukończeniu studiów podyplomowych i innych form kształcenia z uwzględnieniem informacji, o których mowa w art. 25 ust. 2 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji;
- 19) występowanie do ministra właściwego, o którym mowa w art. 2 pkt 14 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji, z wnioskiem o włączenie do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji kwalifikacji nadawanych po ukończeniu innych form kształcenia, w tym szkoleń i kursów doszkalcących, o których mowa w art. 2 ust. 3 pkt 2 ustawy;
- 20) wykonywanie zadań określonych w art. 48 ust. 2 ustawy o działalności leczniczej.

Skład Rady Naukowej

Zgodnie z wymogami ustawy o instytutach badawczych w skład Rady Naukowej wchodzi: 20 przedstawicieli NIO-PIB wybranych na okres 4 lat przez pracowników Instytutu w tajnym głosowaniu oraz 20 osób niebędących pracownikami Instytutu, w tym przedstawiciel Ministerstwa Zdrowia. Dodatkowo w skład Rady Naukowej wchodzi Dyrektor, Zastępca Dyrektora ds. Naukowych oraz pozostali zastępcy Dyrektora i główny

księgowy, jeżeli spełniają wymagania określone w ustawie w ust. 3, z prawem głosu w sprawach, o których mowa w art. 29 ust. 2 pkt 12-14.

Lista Członków Rady Naukowej kadencji 2025-2029 (stan na 31 grudnia 2025 r.)

PRZEWODNICZĄCY RADY NAUKOWEJ

Prof. dr hab. Kazimierz Roszkowski-Śliż

WICEPRZEWODNICZĄCY

Prof. dr hab. Agnieszka Czarniecka

Dr hab. Agnieszka Adamczyk

Prof. dr hab. Andrzej Rutkowski

CZŁONKOWIE

1. Dr hab. Agnieszka Adamczyk
2. Dr Wiesław Bal
3. Dr hab. Tomasz Banaś
4. Prof. dr hab. Maciej Borowiec
5. Prof. dr hab. Anna Czarniecka
6. Prof. dr hab. Agnieszka Czarniecka
7. Prof. dr hab. Marek Dedecjus
8. Prof. dr hab. Rafał Dziadziuszko
9. Prof. dr hab. Jacek Fijuth
10. Dr hab. Dorota Gabryś
11. Prof. dr hab. Sebastian Giebel
12. Prof. dr hab. Wojciech Golusiński
13. Prof. dr hab. Stanisław Gózdź
14. Dr hab. Michał Jarząb
15. Prof. dr hab. Jacek Jassem
16. Prof. dr hab. Paweł Krawczyk
17. Prof. dr hab. Rafał Krenke
18. Prof. dr hab. Paweł Kukołowicz
19. Prof. dr hab. Adam Maciejczyk
20. Prof. dr hab. Tomasz Mandat
21. Prof. dr hab. Andrzej Marszałek
22. Prof. dr hab. Zbigniew Nowecki
23. Dr hab. Małgorzata Oczko-Wojciechowska
24. Prof. dr hab. Ewa Osuch-Wójcikiewicz
25. Prof. dr hab. Grzegorz Panek
26. Prof. dr hab. Piotr Potemski
27. Prof. dr hab. Anna Raciborska
28. Prof. dr hab. Kazimierz Roszkowski-Śliż
29. Prof. dr hab. Andrzej Rutkowski
30. Dr hab. Tomasz Rutkowski

31. Prof. dr hab. Elżbieta Sarnowska
32. Dr hab. Mateusz Spalek
33. Dr Magdalena Stankiewicz
34. Dr hab. Dawid Walerych
35. Prof. dr hab. Paweł Wiechno
36. Dr hab. Piotr Wojcieszek
37. Prof. dr hab. Marek Wojtukiewicz
38. Dr hab. Agnieszka Woźniak
39. Prof. dr hab. Piotr Wysocki
40. Prof. dr hab. Wojciech Zegarski

Dr hab. Marcin Skrzypski (Przedstawiciel Ministerstwa)

2.7 Współpraca z Fundacją im. Jakuba hr. Potockiego

Fundacja im. Jakuba hr. Potockiego została utworzona w roku 1934. Zgodnie z wolą fundatora jej głównym celem statutowym jest walka z rakiem i chorobami płuc. Od dziesięcioleci Fundacja w istotny sposób przyczynia się do rozwoju polskiej onkologii oraz do podnoszenia kwalifikacji lekarzy i naukowców.

Instytut od wielu lat współpracuje z Fundacją im. Jakuba hr. Potockiego. Dzięki jej nieocenionemu wsparciu możliwe było zrealizowanie wielu projektów naukowych, a także zakup sprzętu, który znacząco podnosi wartość infrastruktury naukowej i możliwości badawcze NIO-PIB.

W roku 2025 w NIO-PIB realizowano 11 projektów naukowo-badawczych finansowanych przez Fundację im. Jakuba hr. Potockiego, których łączny budżet wynosił 938 855 zł.

Wieloletnia współpraca z Fundacją obejmuje również dofinansowania projektów edukacyjnych (w tym konferencji), wydawniczych (w tym monografii naukowych) oraz publikacji dokumentujących postępy w dziedzinie onkologii i jej historię. Wsparcie Fundacji znacząco przyczyniło się do rozwoju czasopisma Nowotwory Journal of Oncology, oficjalnego czasopisma Instytutu oraz Polskiego Towarzystwa Onkologicznego.

Od wielu lat Fundacja wspiera również indywidualnie onkologów i naukowców pracujących w Instytucie, dofinansowując im krótko- i długoterminowe zagraniczne wyjazdy naukowe, zarówno na konferencje, szkolenia, warsztaty, jak i na dłuższe pobyty w referencyjnych ośrodkach. Wymiana doświadczeń i udział w wydarzeniach organizowanych przez międzynarodowe towarzystwa i organizacje, takie jak ESMO, ESTRO, ESGO czy ESSO, przekłada się nie tylko na podniesienie kwalifikacji i zdobywanie najnowszej wiedzy, która wdrażana jest następnie w pracy klinicznej i badawczej, ale również stwarza możliwości zaprezentowania dokonań pracowników Instytutu na forum międzynarodowym.

3 Działalność kliniczna – dane statystyczne

NIO-PIB jest pełnoprofilowym i największym w Polsce ośrodkiem onkologicznym o najwyższym stopniu referencyjności oferującym kompleksowe leczenie i diagnostykę, w tym molekularną, onkologii klinicznej, chirurgii onkologicznej, chirurgii narządowej oraz leczenie obejmujące procedury z zakresu radioterapii. Przedstawione poniżej za pomocą tabel dane statystyczne obrazują wybrane aspekty działalności klinicznej Instytutu.

Tabela Nr 10
Dane statystyczne w zakresie lecznictwa szpitalnego w NIO-PIB w 2025 roku

Dane statystyczne	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
Liczba łóżek szpitalnych	650	448	155	1 253
Osobodni wykonane	127 613	136 859	44 598	309 070
% obłożenia łóżek szpitalnych	53,79	83,88%	78,83	68,79%
Liczba pacjentów	27 844	13 874	4 828	46 546
Liczba hospitalizacji	114 815	56 399	20 445	191 659
Średni czas pobytu na oddziale w dniach	1,11	2,37	2,18	1,61

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 10 zawiera dane statystyczne dotyczące lecznictwa szpitalnego, obejmujące m.in. liczbę hospitalizacji ogółem oraz liczbę indywidualnych pacjentów leczonych w NIO-PIB.

Tabela Nr 11
Liczba porad ambulatoryjnych wykonanych w przychodniach NIO-PIB w 2025 roku

Liczba porad				
Nazwa	Ogółem	Pierwszorazowe	Kontrolne	Świadczenia chemioterapii
Warszawa	479 732	42 702	437 030	36 847
Gliwice	264 875	36 125	228 750	17 274
Kraków	123 632	13 786	109 846	29 698
Razem	868 239	92 613	775 626	83 819

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 11 przedstawia dane statystyczne w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej, w tabeli wyszczególniono porady z podziałem na pierwszorazowe, kontrolne oraz świadczenia chemioterapii.

Tabela Nr 12
Liczba zabiegów operacyjnych wykonanych w NIO-PIB w 2025 roku

Blok operacyjny											
Liczba zabiegów operacyjnych											
Ogółem			Warszawa			Gliwice			Kraków		
Ogółem	Do godz. 15:00	Po godz. 15:00	Ogółem	Do godz. 15:00	Po godz. 15:00	Ogółem	Do godz. 15:00	Po godz. 15:00	Ogółem	Do godz. 15:00	Po godz. 15:00
17 562	15 088	2 474	10 030	7 845	2 185	4 170	4 032	138	3 362	3 211	151

Źródło: opracowanie własne

W Tabeli Nr 12 wyszczególniono liczbę zabiegów operacyjnych wykonywanych do godziny 15:00 oraz po godzinie 15:00 w Warszawie oraz w Oddziałach.

Tabela Nr 13
Liczba chorych, którym wykonano teleradioterapię w NIO-PIB w 2025 roku

Dane statystyczne	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
Liczba chorych	6 778	6 900	2 546	16 224

Źródło: opracowanie własne

Powyższa Tabela Nr 13 przedstawia liczbę pacjentów, u których wykonano procedury radioterapii w NIO-PIB. Zakłady Radioterapii od ponad 80 lat nieprzerwanie prowadzą leczenie chorych na nowotwory złośliwe we wszystkich lokalizacjach, zgodnie ze światowymi standardami. Zakład Radioterapii I oraz Zakład Radioterapii II NIO-PIB w Warszawie dysponują nowoczesnym zapleczem technologicznym, umożliwiającym stosowanie zaawansowanych technik leczenia, takich jak stereotaktyczna radiochirurgia, napromienianie z modulacją intensywności wiązki (IMRT), radioterapia sterowana obrazem (IGRT) oraz radioterapia z bramkowaniem oddechowym, uwzględniająca ruchomość narządów podczas oddychania.

W obu zakładach funkcjonuje łącznie 10 wysokoenergetycznych przyspieszaczy, pozwalających na realizację wszystkich wymienionych metod terapii. W Zakładzie Radioterapii I działa ponadto zespół prowadzący hipertermię powierzchniową i głęboką, co umożliwia skojarzenie tej metody z napromienianiem. W 2025 roku wykonano 77 zabiegów hipertermii.

W maju 2022 roku uruchomiono tomoterapię. W 2025 roku na tym przyspieszaczu leczono 478 pacjentów, w tym 37 chorych poddano jednoczesnemu leczeniu napromienianiem i hipertermią.

Od 2019 roku w Zakładzie Radioterapii 1 stosowana jest radioterapia adaptacyjna offline, polegająca na uwzględnianiu zmian w topografii narządów podczas długotrwałego leczenia, szczególnie u pacjentów z nowotworami głowy i szyi. Procedura obejmuje przeplanowanie leczenia zwykle w 18. lub 19. dniu terapii i przygotowanie nowego planu napromieniania. W 2025 roku leczeniem tym objęto 239 chorych z rozpoznaniem raka narządów głowy i szyi. Dodatkowo u około 45 pacjentów z innymi lokalizacjami nowotworów konieczność przeplanowania wynikała z progresji choroby lub trudności w odtwarzalności leczenia. Łącznie od 2019 roku radioterapii adaptacyjnej poddano 1353 chorych.

W 2024 roku uruchomiono nowoczesny przyspieszacz ETHOS, umożliwiający prowadzenie radioterapii adaptacyjnej online, czyli w czasie rzeczywistym. Technologia ta pozwala na codzienne tworzenie planów leczenia dostosowanych do aktualnej anatomii pacjenta z wykorzystaniem elementów sztucznej inteligencji. Cały proces – od ułożenia chorego, wykonania tomografii stożkowej, przygotowania nowego planu po napromienianie – trwa od 25 do 45 minut. W 2025 roku tą metodą leczono 305 pacjentów.

Ze względu na rosnące zapotrzebowanie, 17 marca 2025 roku uruchomiono drugi przyspieszacz ETHOS. Do końca 2025 roku na urządzeniu ETHOS 2 napromieniono 300 chorych.

Dzięki instalacji w 2018 roku przyspieszacza EDGE możliwe było wdrożenie technik stereotaktycznych do codziennej praktyki klinicznej. Utworzono Centrum Radioterapii Stereotaktycznej. Na aparacie EDGE w 2025 roku leczonych było 1 656 pacjentów.

W 2018 roku powstało również Centrum Radioterapii Nowotworów Wiek Dziecięcego, skupiające zespół o największym doświadczeniu w leczeniu najmłodszych pacjentów onkologicznych w kraju. Wchodząca w skład Kliniki Onkologii i Radioterapii Pracownia Przygotowania, Planowania i Leczenia Napromienianiem prowadzi także terapię dorosłych pacjentów, zarówno ambulatoryjnie, jak i w warunkach szpitalnych. W 2025 roku leczono 124 dzieci.

Wewnętrzny podział tzw. narządowy pomiędzy jednostki organizacyjne Instytutu umożliwia kompleksowe leczenie pacjentów niezależnie od lokalizacji nowotworu. Jest to możliwe dzięki ścisłej współpracy specjalistów z zakresu chirurgii onkologicznej, onkologii klinicznej, radioterapii oraz żywienia klinicznego, działających w ramach klinik i zespołów narządowych.

Od 2021 roku w Zakładzie Radioterapii I rozwijany jest program prehabilitacji do radioterapii, w ramach którego każdy pacjent kwalifikowany do napromieniania jest odpowiednio przygotowywany do leczenia według ustalonych standardów. Kluczową rolę pełni tzw. Pokój Przygotowań, gdzie chorzy otrzymują kompleksowe informacje o przebiegu radioterapii, możliwych działaniach niepożądanych oraz metodach leczenia wspomagającego, ze szczególnym uwzględnieniem wsparcia żywieniowego, psychologicznego, fizjoterapeutycznego oraz stomatologicznego.

Tabela nr 14
Liczba pacjentów oraz liczba zabiegów wykonanych w Zakładach Brachyterapii
w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Nazwa	Liczba pacjentów		Liczba zabiegów
		Hospitalizowanych	Ambulatoryjnych	
1	Warszawa	321	242	2 402
2	Gliwice	330	468	3 649
3	Kraków	34	226	267
Ogółem		685	936	6 318

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 14 informuje o liczbie chorych, u których wykonano procedurę brachyterapii oraz liczbie zabiegów wykonanych w Zakładach Brachyterapii w NIO-PIB. W Zakładach Brachyterapii prowadzi się leczenie wykorzystujące promieniowanie jonizujące, polegające na umieszczaniu źródeł promieniowania bezpośrednio w guzie (brachyterapia śródtkankowa) lub w najbliższym jego sąsiedztwie (brachyterapia dojamowa, wewnątrzprzewodowa) lub też obszar po usuniętym guzie jako leczenie uzupełniające pooperacyjne. Taka metoda leczenia napromienianiem pozwala na podanie wysokiej dawki promieniowania jonizującego w zmienionym chorobowo obszarze przy jednoczesnej optymalnej ochronie tkanek zdrowych.

Główne kierunki działalności klinicznej to: brachyterapia nowotworów ginekologicznych (raka szyjki i trzonu macicy, raka pochwy), brachyterapia nowotworów układu moczowego, przede wszystkim gruczołu krokowego, brachyterapia chorych na raka piersi w skojarzonym leczeniu radykalnym i paliatywnym, nowotworów tkanek miękkich oraz przestrzeni zaotrzewnowej (mięsaki), dróg oddechowych, czy przewodu pokarmowego.

W Zakładach Brachyterapii wykorzystywany jest najnowocześniejszy sprzęt diagnostyczno-terapeutyczny m.in.: tomograf komputerowy, rezonans magnetyczny, microselektrony HDR, systemy planowania leczenia.

Tabela Nr 15
Liczba badań z zakresu medycyny nuklearnej i endokrynologii wykonanych
w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Rodzaj badania	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
1	Scyntygrafia całego ciała	5 436	4 911	1 803	12 150
2	Scyntygrafia narządowa	3 941	12 936	668	17 545
3	Terapia izotopowa	1 045	1 472	10	2 527

Źródło: opracowanie własne

Powyższa tabela przedstawia wybrane metody stosowane w zakresie medycyny nuklearnej i endokrynologii: scyntyografię, terapię izotopową. Klinika i Zakłady Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej prowadzą działalność diagnostyczną, terapeutyczną oraz naukową głównie z zakresu onkologii, endokrynologii onkologicznej, medycyny nuklearnej i chirurgii endokrynologicznej. Główny zakres oferowanych świadczeń można podzielić na trzy dziedziny: diagnostyka i terapia izotopowa, endokrynologia onkologiczna oraz onkologiczna chirurgia endokrynologiczna.

Tabela Nr 16
Liczba badań PET-CT wykonanych w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Nazwa	Liczba badań PET-CT
1	Warszawa	3 818
2	Gliwice	6 963
3	Kraków	2 045
Ogółem		12 826

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 16 przedstawia liczbę badań PET-CT, które zostały wykonane w NIO-PIB w 2025 roku. Pozytonowa tomografia emisyjna PET-CT jest wysokospecjalistyczną procedurą diagnostyczną wykorzystywaną przy diagnostyce i ocenie stopnia zaawansowania nowotworów złośliwych, planowaniu terapii (m.in. radioterapii) oraz monitorowaniu efektów leczenia.

Tabela Nr 17
Liczba badań wykonanych przez Zakłady Radiologii w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Rodzaj badania	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
1	RTG	24 098	17 131	5 218	46 447
2	Mammografia	15 099	32 291	8 951	56 341
3	Rezonans magnetyczny	6 425	16 101	3 681	26 207
4	Tomografia komputerowa	44 294	41 391	9 837	95 522
5	Biopsja piersi	2 805	4 348	2 784	9 937

Źródło: opracowanie własne

Tabela nr 17 przedstawia liczbę badań diagnostycznych wykonywanych w NIO-PIB w 2025 roku. W Zakładach Radiologii i Diagnostyki Obrazowej prowadzona jest diagnostyka nowotworów we wszystkich lokalizacjach. Zakłady wyposażone są w aparaty RTG do wykonywania konwencjonalnych badań radiologicznych tj. tomografy komputerowe, aparaty mammograficzne, ultrasonografy oraz rezonanse magnetyczne.

Tabela Nr 18

Liczba badań z zakresu usługi patomorfologicznej (histopatologia, cytologia nieginekologiczna, cytologia ginekologiczna, genetyka, cytometria przepływowa, mikroskopia elektronowa, badania sekcyjne) wykonanych przez Zakłady Patologii w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Rodzaj badania	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
1	Histopatologia	26 394	15 778	11 089	53 261
2	Cytologia nieginekologiczna	4 162	6 584	1 885	12 631
3	Cytologia ginekologiczna	4 905	17 691	471	23 067
4	Histochemia	1 780	1 182	206	3 168
5	Immunohistochemia	92 797	51 204	18 931	162 932
6	Konsultacja	5 757	7 843	716	14 316
7	Kwalifikacja do badań genetycznych	3 806	2 169	555	6 530
8	Mikroskopia elektronowa	416	-	17	433
9	Cytometria przepływowa	462	-	791	1 253
10	Sekcje	3	53	-	56

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 18 przedstawia liczbę badań diagnostycznych wykonywanych w NIO-PIB w 2025 roku. Zakłady Patologii świadczą usługi, które mają na celu zapewnienie kompleksowej i wielospecjalistycznej diagnostyki oraz monitorowania leczenia chorych z chorobami nowotworowymi. Diagnostyka patomorfologiczna ukierunkowana jest w szczególności na patomorfologię onkologiczną i diagnostykę szerokiego zakresu nowotworów z uwzględnieniem najwyższej jakości oraz spersonalizowania rozpoznań dla pacjentów.

Diagnostyka nowotworów opiera się w pierwszym etapie na badaniach histopatologicznych i cytologicznych, które zazwyczaj są uzupełnione szerokim panelem najnowocześniejszych technik badawczych takich jak immunohistochemia, cytometria przepływowa oraz genetyka molekularna. Ich ocena ma znaczenie w określaniu czynników prognostycznych i predykcyjnych, co jest niezbędne w planowaniu nowoczesnego leczenia.

Zadania diagnostyczne prowadzone są w ramach ścisłej współpracy pomiędzy poszczególnymi Pracowniami Zakładów Patologii, a Klinikami/Zakładami/Oddziałami Instytutu.

W ramach zintegrowanej diagnostyki patomorfologicznej Pracownie Zakładów Patologii wykonują badania histopatologiczne, cytologii nieginekologicznej, cytologii ginekologicznej,

badania konsultacyjne oraz kwalifikacji do oznaczeń molekularnych, cytometrii przepływowej, mikroskopii elektronowej oraz badania sekcyjne.

Priorytetem Zakładów jest zapewnienie szybkiej diagnostyki histopatologicznej, cytometrycznej i molekularnej/ genetycznej w obrębie jednej jednostki organizacyjnej.

Tabela nr 19

Liczba badań z zakresu medycznej diagnostyki laboratoryjnej, w tym immunologii medycznej, w zakresie mikrobiologicznych badań laboratoryjnych, w tym badań technikami biologii molekularnej oraz diagnostyki cytogenetycznej w hematoonkologii i badań z zakresu immunologii transfuzjologicznej wykonanych w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Rodzaj badania	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
1	Analityka i biochemia kliniczna	2 691 352	1 792 134	436 944	4 920 430
2	Mikrobiologia kliniczna	39 715	26 058	1 558	67 331
3	Cytogenetyka w hematoonkologii	1 170	82	-	1 252
4	Immunologia transfuzjologiczna	41 689	16 748	8 181	66 618
5	Cytometria przepływowa w onkohematologii	-	2 812	-	2 812
6	Badania molekularne w onkohematologii	104	1 056	-	1 160

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 19 przedstawia liczbę badań laboratoryjnych oraz liczbę oznaczeń wykonanych w NIO-PIB w 2025 roku. Wyszczególniono badania takie jak:

Cytogenetyka w hematoonkologii to badanie wykonywane metodą Fluorescence in situ hybridization (FISH) – ocena delecji i translokacji w przewlekłej białaczce szpikowej oraz szpiczaku plazmocytowym.

Cytometria przepływowa w Onkohematologii czyli diagnostyka immunofenotypowa białaczek, chłoniaków oraz zespół mieloproliferacyjnych w szpiku oraz krwi obwodowej. Ocena minimalnej choroby resztkowej w białaczkach i chłoniakach. Ocena odsetka krwiotwórczych komórek macierzystych do przeszczepów autologicznych oraz allogenicznych.

Badania molekularne w Onkohematologii to diagnostyka białaczek, chłoniaków oraz zespołów mieloproliferacyjnych na bazie oceny mutacji, translokacji i fuzji w szpiku oraz krwi obwodowej. Ocena minimalnej choroby resztkowej w białaczkach. Ocena chimeryzmu poprzyszczepowego.

Zakłady i Pracownie diagnostyki laboratoryjnej funkcjonujące w Instytucie są szerokoprofilowymi laboratoriami medycznymi wykonującymi zróżnicowane czynności z zakresu szeroko rozumianej laboratoryjnej diagnostyki medycznej i mikrobiologicznej.

W skład Zakładów i Pracowni wchodzi laboratoria wykonujące m.in. rutynowe badania z zakresu analityki i biochemii klinicznej tj. biochemii, immunochemii, hematologii, koagulologii, białek specyficznych i analityki. W zakresie badań mikrobiologicznych wykonywane są badania bakteriologiczne, mykologiczne i wirusologiczne które obejmują klasyczny posiew materiału oraz badania molekularne. W zakresie badań cytogenetycznych wykonywane są badania kariotypu, FISH mające zastosowanie w hematologii. W zakresie immunologii transfuzjologicznej wykonywane są badania grup krwi i prób zgodności serologicznej oraz BTA i screening alloprzeciwciał w teście PTA LISS. Wszystkie Zakłady i Pracownie dysponują nowoczesną aparaturą pomiarowo-badawczą, zatrudniają wysoko wykwalifikowany personel oraz posiadają odpowiednie warunki lokalowe. Laboratoria uzyskują liczne certyfikaty uczestnictwa w ogólnopolskich i międzynarodowych systemach kontroli jakości oraz prowadzą systematyczną i udokumentowaną kontrolę wewnątrzlaboratoryjną oznaczanych parametrów.

Tabela Nr 20

Liczba badań z zakresu usługi genetycznej (predyspozycje genetyczne, zmiany germinalne – genetyka konstytutywna, zmiany somatyczne – niehematologiczne nowotwory nabyte, płynna biopsja, genetyka hematologiczna, genetyka wirusologiczna,) wykonanych przez Zakłady/Pracownie Genetyczne w NIO-PIB w 2025 roku

L.p.	Rodzaj badania		Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
1	Genetyka – zmiany somatyczne	Badania FISH	1 498	0	482	1 980
		Podstawowe badania genetyczne*	3 927	403	267	4 597
		Płynna biopsja – badania genetyczne na ctDNA	471	13	-	484
		Zaawansowane badania genetyczne – panele NGS	626	616	222	1 464
		Kompleksowe profilowanie genomowe NGS **	205	1 062	-	1 267
2	Genetyka – zmiany konstytutywne	Podstawowe badania genetyczne*	3 673	2 720	2276	8 669
		Zaawansowane badania genetyczne – panele NGS	1 291	7 005	516	8 812
3	Identyfikacja DNA wirusa HPV		1 611	-	-	1 611
4	Identyfikacja RNA wirusa SARS-CoV-2		-	127	-	127

Źródło: opracowanie własne

* Badania genetyczne wykonywane podstawowymi technikami biologii molekularnej: PCR, qPCR, sekwencjonowanie bezpośrednie metodą Sanger'a i inne.

** Duże panele NGS, sygnatury genomowe HRD, MSI, TMB.

Tabela Nr 20 przedstawia liczbę diagnostycznych badań genetycznych wykonanych w NIO-PIB w 2025 roku. Pracownie/Zakłady Genetyczne wykonują testy genetyczne podstawowymi technikami biologii molekularnej takimi jak: PCR, qPCR, sekwencjonowanie metodą Sanger'a, jak również zaawansowanymi narzędziami biologii molekularnej takimi jak: ddPCR, sekwencjonowanie następnej generacji (NGS), techniki oceniające mutacje dynamiczne (MSI), techniki oceniające stopień metylacji i inne.

Celem badań genetycznych w NIO-PIB jest identyfikacja zmian germinalnych i somatycznych oraz określenie ich roli w patogenezie procesu nowotworzenia. Diagnostyka genetyczna nowotworów umożliwia przede wszystkim różnicowanie nowotworów, kwalifikację pacjentów do terapii celowanych, jak również pozwala na monitorowanie przebiegu procesu leczenia. W procesie diagnostycznym genetyka znajduje również zastosowanie w zakresie określenia ryzyka rozwoju danego nowotworu oraz stanowi

podstawę do objęcia poradnictwem genetycznym i wdrożenia profilaktyki u rodzin podwyższonego ryzyka.

Zadania diagnostyczne prowadzone są w ramach ścisłej współpracy pomiędzy poszczególnymi Pracownikami/Laboratoriami, a Klinikami/Zakładami/Oddziałami Instytutu.

Priorytetem Zakładów/Pracowni jest zapewnienie zaawansowanej diagnostyki genetycznej w obrębie jednego zakładu pracy bez konieczności zlecenia wykonania badań przez zewnętrzne jednostki.

W Pracowni Molekularno-Genetycznej NIO-PIB Oddział w Krakowie w ramach oznaczania zmian somatycznych wykonywane są głównie badania w ramach kwalifikacji do programów lekowych. W przypadku podstawowych badań genetycznych wykonuje się oznaczanie mutacji w genach KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA oraz oznaczanie statusu MSI. Zaawansowane badania genetyczne NGS to oznaczanie statusu BRCA1/2 w raku jajnika i prostaty oraz panel ngs w raku endometrium. W przypadku badań konstytutywnych podstawowe badania to oznaczanie mutacji założycielskich w BRCA1, PALB2, CHEK2 i zmian w APC, MUTYH, MLH1, MSH2 i EPCAM oraz zmian punktowych. Zaawansowane badania genetyczne NGS to głównie panele do oznaczania zmian BRCA1/2, PALB2, CHEK2.

Tabela Nr 21
Liczba chorych oraz liczba zabiegów z zakresu rehabilitacji wykonanych
w NIO-PIB w 2025 roku

Liczba zabiegów/liczba chorych	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
Liczba zabiegów razem	177 007	64 247	13 165	254 419
Klinika	25 576	6 393	9 081	41 050
Ambulatorium	151 431	57 854	4 084	213 369
Liczba chorych razem	11 957	3 579	3 231	18 767
Klinika	6 394	2 660	3 020	12 074
Ambulatorium	5 563	919	211	6 693

Źródło: opracowanie własne

Tabela Nr 21 przedstawia liczbę chorych oraz liczbę zabiegów z zakresu rehabilitacji wykonywanych w NIO-PIB w 2025 roku.

Działalność rehabilitacyjna skupia się głównie na usprawnianiu pacjentów po przebyciu choroby nowotworowej do możliwie pełnego powrotu do sprawności fizycznej, jak również pomocy w zachowaniu sprawności ruchowej w trakcie trwania terapii. Rehabilitacja w onkologii, podobnie jak w innych dziedzinach medycyny, opiera

się na współpracy wielospecjalistycznych zespołów w skład których wchodzi: fizjoterapeuci, lekarze specjaliści rehabilitacji medycznej, logopedzi, psycholodzy oraz – w zależności od potrzeb – lekarze innych specjalizacji i specjaliści innych zawodów medycznych.

W NIO-PIB w Warszawie Zakład Rehabilitacji ściśle współpracuje z psychoonkologami z Poradni Psychoonkologii. Zespół pracowników Zakładu Rehabilitacji obejmuje swoją pracę pacjentów w poszczególnych Klinikach i Zakładach (łącznie z OIT) oraz pacjentów w trybie ambulatoryjnym, którzy są kierowani z innych placówek medycznych. Poza pacjentami z rozpoznaniem chorób nowotworowych prowadzi również usprawnianie chorych z innymi rozpoznaniem. Zakład Rehabilitacji współpracuje z organizacjami pozarządowymi w celu propagowania i nauczania aktywności fizycznej po zakończonym leczeniu onkologicznym.

Tabela Nr 22
Wartość świadczeń oraz liczba kart i diagnostyk realizowanych w ramach DiLO
w NIO-PIB w 2025 roku

	Warszawa	Gliwice	Kraków	Ogółem
Wartość świadczeń				
świadczenia szpitalne poza pakietem DILO	22 732 151,29 zł	13 782 743,09 zł	4 729 169,14 zł	22 732 151,29 zł
świadczenia szpitalne w pakiecie DILO	511 792 038,68 zł	244 321 945,08 zł	152 897 813,00 zł	
świadczenia ambulatoryjne w pakiecie DILO (poradnie z zakresem 1*)	10 274 081,54 zł	2 225 618,06 zł	9 807 763,56 zł	20 081 845,10 zł
Liczba kart i diagnostyk				
liczba wygenerowanych kart DILO	18 250	7 041	8 604	
liczba diagnostyk wstępnych	13 066	1 666	5 450	
liczba diagnostyk pogłębionych	8 015	3 504	1 323	

Źródło: opracowanie własne

Karta diagnostyki i leczenia onkologicznego (DiLO) została wprowadzona z dniem 1 stycznia 2015 roku, jako element Pakietu Onkologicznego. Jej celem jest szybka ścieżka diagnostyki oraz terapii onkologicznej przeznaczona dla osób, u których lekarz podejrzewa lub stwierdza występowanie nowotworu złośliwego lub miejscowo złośliwego.

4 Umowy z Narodowym Funduszem Zdrowia

Tabela Nr 23
Umowy realizowane w 2025 r. przez NIO-PIB finansowane z Narodowego Funduszu Zdrowia

		Warszawa	Gliwice	Kraków
RODZAJE UMÓW 2025		Wartość wykonania		
Umowa PSZ ("sieciowa") - ryczałt		102 719 709,13 zł	31 027 510,19 zł	13 186 285,75 zł
Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna		39 769 542,39 zł	48 880 446,33 zł	19 747 832,34 zł
Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna - ASDK		17 895 545,22 zł	31 480 443,75 zł	9 594 188,32 zł
Lecznictwo Szpitalne		402 156 721,25 zł	331 010 908,86 zł	93 234 860,99 zł
Lecznictwo Szpitalne - Chemioterapia		121 445 866,32 zł	79 829 536,50 zł	27 632 347,88 zł
Lecznictwo Szpitalne - Radioterapia		144 822 292,10 zł	143 119 958,51 zł	79 229 662,87 zł
Lecznictwo Szpitalne - Programy Lekowe		631 027 935,29 zł	350 456 000,83 zł	163 780 000,46 zł
Rehabilitacja lecznicza		1 595 075,96 zł	1 796 081,47 zł	0,00 zł
Świadczenia Kontraktowane Odrębnie		28 718 346,56 zł	37 853 470,89 zł	12 782 537,22 zł
Opieka Paliatywna i Hospicyjna		1 556 457,86 zł	0,00 zł	0,00 zł
Programy Profilaktyczne		1 948 270,91 zł	2 696 110,12 zł	288 462,54 zł
Opieka psychiatryczna i leczenie uzależnień		2 703 077,30 zł	0,00 zł	178 383,75 zł
Dobry posiłek w szpitalu		2 336 774,58 zł	2 243 543,40 zł	738 803,94 zł
RAZEM		1 498 695 614,87 zł	1 060 394 010,85 zł	420 393 366,06 zł
WYKONANIE UMÓW I-XII 2025	ryczałt	102 719 709,13 zł	31 027 510,19	13 186 285,75 zł
	świadczenia poza pakietem	22 732 151,29 zł	13 782 743,09	4 729 168,39 zł
	świadczenia w pakiecie	511 792 038,68 zł	246 547 563,14	162 705 576,56 zł
	leki	632 270 682,58 zł	342 839 806,58	151 790 362,87 zł
	świadczenia nielimitowane	47 397 653,72 zł	249 260 560,55	9 940 068,78 zł
	świadczenia w limicie	610 627,39 zł	81 833 490,77	20 279 319,20 zł
	świadczenia do leków	120 203 119,03 zł	72 118 660,64	15 206 422,73 zł
	pozostałe zakresy w sieci	50 736 626,64 zł	514 683,86	37 226 536,20 zł
	zakresy poza siecią	10 233 006,42 zł	22 468 992,03	5 329 625,58 zł
RAZEM		1 498 695 614,87 zł	1 060 394 010,85 zł	420 393 366,06 zł
w tym:				
ratunkowy dostęp do technologii lekowej - RDTL		22 822 904,87 zł	17 348 061,74 zł	3 216 785,14 zł
kompleksowa opieka onkologiczna		171 995 065,33 zł	135 556 134,12 zł	64 605 784,66 zł

Źródło: opracowanie własne

Tabela nr 23 przedstawia dane na podstawie wartości świadczeń zaewidencjonowanych i wskazanych do rozliczenia z NFZ w odpowiednich rodzajach i zakresach świadczeń.

5 Sytuacja ekonomiczna

5.1 Rachunek zysków i strat stan na dzień 31.12.2025 r.

Tabela Nr 24
Rachunek zysków i strat stan na dzień 31.12.2025 r.

L.p.	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy	WARSZAWA	KRAKÓW	GLIWICE	ZBIORCZO
A.	Przychody netto ze sprzedaży, towarów i materiałów, w tym:	1 637 303 928,13	426 227 555,13	1 143 456 940,59	3 206 988 423,85
	- od jednostek powiązanych				
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	1 638 331 100,64	430 530 955,41	1 149 205 297,66	3 218 067 353,71
II.	Zmiana stanu produktów (zwiększenia-wartość dodatnia, zmniejszenia-wartość ujemna)	-1 087 976,51	-4 303 400,28	-5 748 357,07	-11 139 733,86
III.	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	60 804,00	0,00	0,00	60 804,00
IV.	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	0,00	0,00	0,00
B.	Koszty działalności operacyjnej	1 541 116 103,26	408 798 925,29	1 141 540 765,45	3 091 455 794,00
I.	Amortyzacja	51 377 313,03	22 732 888,59	55 182 731,07	129 292 932,69
II.	Zużycie materiałów i energii	835 312 617,22	192 326 626,46	513 602 783,68	1 541 242 027,36
III.	Usługi obce	158 349 481,06	51 037 971,30	103 380 877,14	312 768 329,50
IV.	Podatki i opłaty, w tym:	5 873 114,73	1 063 741,37	2 871 432,72	9 808 288,82
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
V.	Wynagrodzenia	407 978 662,52	118 427 011,34	392 003 470,96	918 409 144,82
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	79 959 495,38	22 735 872,05	71 970 263,58	174 665 631,01
	- emerytalne	35 775 259,65	10 081 981,38	31 961 482,24	77 818 723,27
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe	2 265 419,32	474 814,18	2 529 206,30	5 269 439,80
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	0,00	0,00	0,00	0,00
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży (A - B)	96 187 824,87	17 428 629,84	1 916 175,14	115 532 629,85
D.	Pozostałe przychody operacyjne	11 029 347,92	1 826 324,74	3 825 941,57	16 583 221,15
I.	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	93 150,00	38 873,89	33 630,81
II.	Dotacje	0,00	0,00	0,00	0,00
III.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	392 350,62	0,00	548 330,27	940 680,89
IV.	Inne przychody operacyjne	10 636 997,30	1 733 174,74	3 238 737,41	15 608 909,45
E.	Pozostałe koszty operacyjne	32 592 770,43	1 799 622,30	3 104 054,86	37 398 054,51
I.	Strata z rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	98 393,08	0,00	0,00	0,00
II.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	4 966 638,18	0,00	1 207 532,51	6 174 170,69
III.	Inne koszty operacyjne	27 527 739,17	1 799 622,30	1 896 522,35	31 223 883,82
F.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C + D - E)	74 624 402,36	17 455 332,28	2 638 061,85	94 717 796,49
G.	Przychody finansowe	4 099 471,78	1 949 832,00	9 190 067,77	15 239 371,55
I.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
a)	od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00	0,00
b)	od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00	0,00
II.	Odsetki, w tym:	4 005 517,62	1 389 174,36	8 737 131,09	14 131 823,07
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III.	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
V.	Inne	93 954,16	560 657,64	452 936,68	1 107 548,48
H.	Koszty finansowe	4 051 014,68	5 985 601,58	471 446,62	10 508 062,88
I.	Odsetki, w tym:	3 745 407,71	5 977 579,93	332 939,37	10 055 927,01
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
II.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV.	Inne	305 606,97	8 021,65	138 507,25	452 135,87
I.	Zysk (strata) brutto (F + G - H)	74 672 859,46	13 419 562,70	11 356 683,00	99 449 105,16
J.	Podatek dochodowy	986 469,00	204 032,00	427 011,00	1 617 512,00
K.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00	0,00
L.	Zysk (strata) netto (I - J - K)	73 686 390,46	13 215 530,70	10 929 672,00	97 831 593,16

5.2 Plan finansowy na rok 2026

Tabela Nr 25
Plan finansowy NIO-PIB na rok 2026

Lp.	RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT	WARSZAWA	KRAKÓW	GLIWICE	ZBIORCZO
A	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi	1 672 253 172	427 325 000	1 221 800 000	3 321 378 172
I	Przychody netto ze sprzedaży:	1 669 925 950	436 325 000	1 232 800 000	3 339 050 950
II	Zmiana stanu produktów	0	0	0	0
III	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby	2 327 222	-9 000 000	- 11 000 000	- 17 672 778
B.	KOSZTY DZIAŁAL. OPERAC.	1 638 225 099	414 760 000	1 217 470 450	3 270 455 549
I	Amortyzacja	64 034 167	32 000 000	60 180 450	156 214 617
II	Zużycie materiałów i energii	862 336 893	181 000 000	517 860 000	1 561 196 893
III	Usługi obce	179 439 346	46 900 000	100 980 000	327 319 346
IV	Podatki i opłaty	7 171 702	1 260 000	3 600 000	12 031 702
V	Wynagrodzenia	434 785 825	129 500 000	448 560 000	1 012 845 825
VI	Świadczenia na rzecz pracowników /m.in. szkolenia/	86 957 165	23 500 000	83 440 000	193 897 165
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	3 500 000	600 000	2 850 000	6 950 000
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	0	0	0	0
C.	ZYSK (STRATA) ZE SPRZEDAŻY	34 028 073	12 565 000	4 329 550	50 922 623
D	Pozostałe przychody operacyjne	238 226	600 000	650 000	1 488 226
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0	0	50 000	50 000
II	Dotacje	0	0	0	0
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	238 226	0	0	238 226
IV	Inne przychody operacyjne	0	600 000	600 000	1 200 000
E.	Pozostałe koszty operacyjne	14 000 000	250 000	500 000	14 750 000
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0	0	0	0
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0	0	0	0
III	Inne koszty operacyjne	14 000 000	250 000	500 000	14 750 000
F	ZYSK (STRATA) Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ	20 266 299	12 915 000	4 479 550	37 660 849
G.	Przychody finansowe	1 583 837	150 000	5 520 000	7 253 837
I	Dywidendy i udziały w zyskach	0	0	0	0
II	Odsetki	1 583 837	50 000	5 500 000	7 133 837
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych	0	0	0	0
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0	0	0	0
V	Inne	0	100 000	20 000	120 000
E.	Koszty finansowe	3 286 404	8 000 000	100 000	11 386 404
I	Odsetki	3 086 459	8 000 000	0	11 086 459
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych	0	0	0	0
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0	0	0	0
IV	Inne	199 945	0	100 000	299 945
I.	ZYSK (STRATA) BRUTTO	18 563 732	5 065 000	9 899 550	33 528 282
J	PODATEK DOCHODOWY	869 447	0	480 000	1 349 447
K	POZOSTAŁE OBOWIĄZKOWE ZMNIJSZENIA ZYSKU (ZWIĘKSZENIA STRATY)	0	0	0	0
L	ZYSK (STRATA) NETTO	17 694 285	5 065 000	9 419 550	32 178 835

6 Konferencje i wydarzenia

6.1 NIO-PIB w Warszawie

10 stycznia 2025 r.
„The 1st Curie Day”



W Instytucie odbyło się wydarzenie będące częścią projektu Curie4Curie, który łączy dwa wiodące ośrodki onkologiczne w Europie - Narodowy Instytut Onkologii oraz Institut Curie w Paryżu. Projekt Curie4Curie wspiera rozwój badań w kluczowych obszarach onkologii, takich jak diagnostyka, leczenie czy prewencja, wykorzystując unikalną wiedzę i infrastrukturę obu instytucji. W wydarzeniu wziął udział m.in. **prof. Thierry Philip** z Institut Curie

w Paryżu. Celem projektu Curie4Curie jest rozwój międzyośrodkowych badań, wymiana wiedzy oraz integracja środowisk naukowych zajmujących się nowotworami – w ramach Curie4Curie działają zespoły badawcze, składające się z polskich i francuskich naukowców, którzy wspólnie opracowują projekty koncentrujące się na priorytetowych obszarach współczesnej onkologii. Dzięki międzynarodowemu charakterowi projektu, uczestnicy mają dostęp do unikalnej wiedzy, zasobów oraz infrastruktury badawczej obu instytucji – tłumaczy prof. Ługowska.



4 lutego 2025 r.

Konferencja „Profilaktyka, wczesna diagnostyka i nowoczesne leczenie nowotworów – od świadomości do działania”



W Światowy Dzień Walki z Rakiem, w NIO-PIB w Warszawie odbyła się konferencja „Profilaktyka, wczesna diagnostyka i nowoczesne leczenie nowotworów – od świadomości do działania”, którą Instytut organizował wspólnie z Polskim Towarzystwem Onkologicznym i Fundacją To Się Leczy. Głos w tej ważnej dyskusji zabrali między innymi **Minister Zdrowia Izabela Leszczyna, Beata Małecka-Libera**, Senator RP oraz **Rzecznik Praw Pacjenta Pan Bartłomiej Chmielowiec**, a także

przedstawiciele Organizacji Pacjenckich i środowiska onkologicznego. Patronatem honorowym konferencję objął Rzecznik Praw Pacjenta oraz Komisja Zdrowia Senatu Rzeczypospolitej Polskiej.

24 marca 2025 r.

Symposium „Oczywiste i nieoczywiste rozwiązania w radioterapii” („Obvious and Not-Obvious Solutions in Radiotherapy”)



W NIO-PIB w Warszawie odbyło się Symposium „Oczywiste i nieoczywiste rozwiązania w radioterapii” („Obvious and Not-Obvious Solutions in Radiotherapy”. Wśród prelegentów znalazły się wybitne osobistości świata nauki, w tym **prof. Paweł Kukołowicz** – wieloletni prezes i członek Polskiego Towarzystwa Fizyki Medycznej, kierownik Zakładu Fizyki Medycznej NIO-PIB w Warszawie, **prof. Paweł Olko** (PAN), **prof. Tomasz Piotrowski** (Wielkopolskie Centrum Onkologii), **dr Andreas Mack** (SNRC AG, Zurych) i **prof. Mateusz Spalek** z Zakładu Radioterapii NIO-PIB w Warszawie.

4-5 kwietnia 2025 r.

I Ogólnopolska Konferencja Krajowej Sieci Onkologicznej



4 kwietnia w NIO-PIB w Warszawie rozpoczęła się dwudniowa I Ogólnopolska Konferencja Krajowej Sieci Onkologicznej. Wydarzenie zorganizowano wspólnie z Białostockim Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie w Białymstoku oraz Uniwersyteckim Centrum Klinicznym w Gdańsku. Blisko 400 dyrektorów szpitali, lekarzy, pielęgniarek, menedżerów zdrowia, a także

przedstawicieli Ministerstwa Zdrowia, w tym Minister Izabela Leszczyna, i NFZ rozmawiało w Warszawie o kształcie i funkcjonowaniu Krajowej Sieci Onkologicznej.

9-10 kwietnia 2025 r.

„Radioterapia adaptacyjna w erze leczenia spersonalizowanego w onkologii”



Dwudniowa konferencja „Radioterapia adaptacyjna w erze leczenia spersonalizowanego w onkologii” odbyła się w NIO-PIB w Warszawie w dniach 9 i 10.04. Było to pierwsze tego typu wydarzenie w Polsce.

- Jako jedyny zakład radioterapii w kraju w naszym Instytucie korzystamy równolegle z dwóch przyspieszaczy - czyli urządzeń umożliwiających napromienianie z wykorzystaniem AI. Dziennie napromienianych jest blisko 40 pacjentów, co ważne

z radioterapii adaptacyjnej korzystają wszyscy chorzy z takim wskazaniem. Ponadto od 2019 Narodowy Instytut Onkologii w Warszawie jako jedyny ośrodek w Polsce wykorzystuje w leczeniu nowotworów rejonu głowy i szyi protokół radioterapii adaptacyjnej w trybie off-line jako standard leczenia - mówiła prof. Kiprian, Naczelną Radioterapeutkę NIO-PIB w Warszawie i kierownik Zakładu Radioterapii I. Zorganizowane przez Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie wydarzenie zgromadziło wielu znakomitych ekspertów z Polski i zagranicy.

23 kwietnia 2025 r.

Debata „Rak jajnika: geny a zdrowie kobiet - od diagnostyki do skutecznego leczenia”



23.04 z okazji Międzynarodowego Dnia DNA, w NIO-PIB w Warszawie odbyła się debata „Rak jajnika: geny a zdrowie kobiet - od diagnostyki do skutecznego leczenia”. W debacie wzięli udział: dr hab. n. med. Beata Jagielska – dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – PIB, Anna Miszczak – dyrektor Departamentu Świadczeń Opieki Zdrowotnej w Centrali Narodowego Funduszu Zdrowia, prof. Mariusz Bidziński – Konsultant Krajowy Ginekologii

Onkologicznej, Tomasz Kuleta – Naczelnik Wydziału Świadczeń Gwarantowanych w Departamencie Lecznictwa Ministerstwa Zdrowia, dr Andrzej Tysarowski – kierownik Zakładu Diagnostyki Genetycznej i Molekularnej Nowotworów Narodowego Instytutu Onkologii, Dorota Korycińska – prezes Ogólnopolskiej Federacji Onkologicznej, prof. Radosław Mądry – kierownik Kliniki Ginekologii Onkologicznej Instytut Onkologii Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu oraz Elżbieta Markowska – prezes Fundacji Polska Koalicja Pacjentów Onkologicznych.

7 maja 2025 r.

Spotkanie Zgromadzenia Ogólnego CCI4EU



Coroczne, dwudniowe spotkanie Zgromadzenia Ogólnego CCI4EU (Comprehensive Cancer Infrastructures for the European Union) odbyło się w NIO-PIB w Warszawie. Inicjatywa, finansowana przez Komisję Europejską w ramach programu Horizon Europe. Przez dwa dni przedstawiciele czołowych europejskich ośrodków onkologicznych, eksperci ds. badań klinicznych, edukacji, profilaktyki i opieki nad pacjentem podsumowywali kluczowe osiągnięcia projektu i planowali dalsze działania. Inicjatywa, finansowana przez Komisję Europejską w ramach programu Horizon Europe, ma na celu rozwój i integrację kompleksowych struktur onkologicznych w całej Europie.

CCI4EU to projekt wspierający tworzenie i rozwój kompleksowych ośrodków onkologicznych (Comprehensive Cancer Centres) oraz ich sieci na poziomie krajowym i europejskim. Jego celem jest podniesienie jakości opieki onkologicznej, wyrównanie różnic w dostępie do nowoczesnego leczenia i badań oraz zapewnienie pacjentom w całej Unii Europejskiej dostępu do zintegrowanej, wysokospecjalistycznej diagnostyki, terapii i opieki wspierającej. Koordynatorem projektu jest OECI – Organisation of European Cancer Institutes.



16-17 maja 2025r.

III Kongres HPV



W NIO-PIB w Warszawie odbył się III Kongres HPV, gdzie doświadczenia prezentowali m.in. eksperci z Irlandii, Londynu i Szwecji.

Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie ponownie gościł ekspertów zarówno z Polski jak i ośrodków zagranicznych, by wspólnie omawiać najnowsze wyzwania i osiągnięcia w zakresie profilaktyki i diagnostyki chorób HPV-zależnych.

20 maja 2025 r.

XI Warszawska Konferencja Onkologiczna i inauguracja Polish Cancer Mission Hub



W NIO-PIB w Warszawie odbyła się XI Warszawska Konferencja Onkologiczna, podczas której gościliśmy czołowych ekspertów z całej Polski. To dla Instytutu nie tylko tradycja, ale i ogromna odpowiedzialność: tworzymy przestrzeń do merytorycznej dyskusji, wymiany doświadczeń i wspólnego szukania najlepszych rozwiązań dla pacjentów onkologicznych.

- Warszawska Konferencja Onkologiczna to nie tylko miejsce rozmów – to przestrzeń, w której rodzą się konkretne rozwiązania. Jej wartość mierzymy nie liczbą prezentacji, ale realnym wpływem na praktykę kliniczną i organizację

opieki onkologicznej – podkreślała **dr hab. n. med. Beata Jagielska**, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego.

Podczas Warszawskiej Konferencji Onkologicznej zainaugurowano także działalność National Cancer Mission Hub – pierwszego takiego ośrodka w Europie, powołanego w ramach projektu ECHoS „Establishing of Cancer Mission Hubs: Networks and Synergies”. Polski Hub to pierwszy z całej planowanej sieci National Cancer Mission Hubs, które będą działać w krajach członkowskich UE.



24-25 maja 2025 r.

Konferencja Studenckiego Onko-Forum „Onkologia oczami młodych”



W tym roku odbyła się czwarta edycja konferencji Studenckie Onko-Forum „Onkologia oczami młodych”. Gościliśmy m.in. prof. Dorotę Olczak-Kowalczyk, Prorektorkę ds. Personalnych i Organizacyjnych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Wydarzenie skupiło się na aktualnych wyzwaniach onkologii – od nowoczesnych metod leczenia i terapii celowanych, po społeczne aspekty walki z rakiem – podkreślając rolę młodego pokolenia w kształtowaniu przyszłości medycyny.

27 maja 2025 r.

Oficjalnie uruchomienie Narodowego Portalu Onkologicznego



27.05 oficjalnie zainaugurowano w NIO-PIB w Warszawie działanie Narodowego Portalu Onkologicznego – www.onkologia.gov.pl. NPO powstał z inicjatywy Ministerstwa Zdrowia, jako ważny element realizacji Narodowej Strategii Onkologicznej na lata 2020–2030.

- Pragniemy aby onkologia.gov.pl stał się pierwszym i najczęściej wybieranym źródłem wiedzy onkologicznej w Polsce – zarówno dla pacjentów, jak i dla lekarzy, pielęgniarek, diagnostów czy edukatorów zdrowotnych – mówiła podczas uroczystości otwarcia Pani Katarzyna Kacperczyk, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Zdrowia. Wśród gości znaleźli się: Kamil Dolecki, Prezes Stowarzyszenia Pomocy Chorym na Mięsaki i Czerniaki Sarcoma, Dorota Korycińska - Prezeska

Ogólnopolska Federacja Onkologiczna, Anita Wojtaś-Jakubowska - pacjentka i autorka podcastu onkologicznego.

27 maja 2025 r.

The 1st European Summit on Cancer Prevention and Control (Pierwszy Europejski Szczyt ds. Profilaktyki i Kontroli Nowotworów)



W NIO-PIB w Warszawie odbył się The 1st European Summit on Cancer Prevention and Control (Pierwszy Europejski Szczyt ds. Profilaktyki i Kontroli Nowotworów) – wydarzenie o przełomowym znaczeniu dla kształtowania polityk zdrowotnych w Europie. Szczyt był wyrazem wspólnej odpowiedzialności oraz działań na rzecz zdrowia publicznego w Europie i towarzyszył przekazaniu przez Polskę prezydencji w Radzie Unii Europejskiej - Danii. Wśród gości honorowych znajdą się m.in. dr Elisabete Weiderpass, Dyrektor Międzynarodowej Agencji Badań nad Rakiem (IARC), Pani Katarzyna Kacperczyk – Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Zdrowia, Pan Michalis

Damianos – Minister Zdrowia Cypru, Pani Magdalena Sobkowiak-Czarnecka – Podsekretarz Stanu w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów, Pani Nino Berdzuli – Dyrektor Biura WHO w Polsce, Pan Olivér Várhelyi - Komisarz ds. Zdrowia w Komisji Europejskiej. Konferencja odbywa się w szczególnym czasie – podczas Europejskiego Tygodnia Walki z Rakiem – co podkreśla znaczenie wspólnych działań w zakresie profilaktyki i walki z rakiem w skali europejskiej.



7 czerwca 2025 r.

Piknik naukowo-profilaktyczny na 100-lecie budowy Instytutu Radowego



100-lecie rozpoczęcia budowy Instytutu Radowego, dziś Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego, zainspirowało nas do świętowania podczas Rodzinnego Pikniku.

Razem z Dzielnicą Ochota zaprosiliśmy mieszkańców stolicy na Piknik POLa Radości, podczas którego nauka spotkała się z troską o zdrowie – nasze i naszych bliskich. Było to wydarzenie dla każdego – od najmłodszych odkrywców po dorosłych

miłośników wiedzy i dobrej zabawy. W rodzinnej, radosnej atmosferze wspólnie zanurzyliśmy się w fascynujący świat nauki, poznaliśmy tajniki zdrowego stylu życia i stworzyliśmy niezapomniane wspomnienia.

W parku im. Marii Skłodowskiej-Curie przy historycznej siedzibie Instytutu Radowego na warszawskiej Ochocie na uczestników Pikniku czekały pokazy naukowe, eksperymenty i spotkania z ciekawymi gośćmi. Nie zabrakło także badań, edukacji w zakresie profilaktyki i nauki pierwszej pomocy. W ramach programu Warszawa Chroni i akcji Godzina dla Życia biliśmy rekord w liczbie osób jednocześnie prowadzących RKO, czyli resuscytację krążeniowo-oddechową.

W Parku stanęła też plenerowa scena wykładowa, na której pojawili się eksperci z Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego i zaprzyjaźnionych instytucji naukowych.



12-13 czerwca 2025 r.

I edycja Polish Young Oncologists Forum (POL-YOF)



zainteresowanych onkologią oraz naukowcach prowadzących badania podstawowe i translacyjne.

W Instytucie odbyła się I edycja konferencji Polish Young Oncologists Forum (POL-YOF). Uczestnicy zaprezentowali swoje prace podczas sesji wykładowych i plakatowych, wzięli udział w warsztatach oraz wysłuchali wykładów wybitnych ekspertów z Wielkiej Brytanii, Francji, Danii, Niemiec i USA. Wydarzenie zostało stworzone z myślą o lekarzach rezydentach, specjalistach onkologii klinicznej, chirurgii onkologicznej, radioterapii, patomorfologii, lekarzach stażystach, studentach

21-24 czerwca 2025 r.

ESO Masterclass



W NIO-PIB w Warszawie odbył się ESO Masterclass – prestiżowy kurs organizowany we współpracy z ESO European School of Oncology.

Kursy ESO Masterclass to wyjątkowa okazja do zdobycia zaawansowanej wiedzy i praktycznych umiejętności pod okiem czołowych ekspertów z dziedziny onkologii. Intensywne, kilkudniowe szkolenia stacjonarne skierowane są do specjalistów, którzy chcą rozwijać swoją karierę i doskonalić metody leczenia nowotworów.

3 września 2025 r.

Marie Skłodowska-Curie Symposium on Cancer Research and Care



W murach Instytutu rozpoczęła się pierwsza europejska edycja prestiżowego Marie Skłodowska-Curie Symposium on Cancer Research and Care – wydarzenia, które po trzech edycjach w Buffalo, po raz pierwszy zawitało poza granice USA. Sympozjum odbywa się przy wsparciu Organisation of European Cancer Institutes (OECI), które łączy wiodące ośrodki onkologiczne w Europie i wzmacnia międzynarodową współpracę. Partnerem wydarzenia był Samorząd Województwa Mazowieckiego.

11 września 2025 r.

The Summit on Cardio-Oncology Excellence 2025



NIO-PIB w Warszawie stał się miejscem pierwszej w Polsce międzynarodowej konferencji poświęconej w całości kardioonkologii: The Summit on Cardio-Oncology Excellence 2025. Wydarzenie miało charakter przełomowy. Po raz pierwszy na tak szeroką skalę udało się skupić uwagę ekspertów z całego świata właśnie na tym obszarze medycyny.

To interdyscyplinarne wydarzenie o międzynarodowym zasięgu miało na celu integrację środowiska medycznego,

prezentację najnowszych osiągnięć w dziedzinie cardio-oncology oraz wspieranie rozwoju zintegrowanych modeli opieki nad pacjentami onkologicznymi z ryzykiem chorób sercowo-naczyniowych. Konferencja zgromadziła wybitnych ekspertów z całego globu, w tym przedstawicieli prestiżowych organizacji, takich jak ESMO, ESC, ESTRO, EHA oraz IC-OS, którzy podzielili się z uczestnikami konferencji najnowszą wiedzą na temat diagnostyki i leczenia pacjentów z chorobami nowotworowymi i sercowo-naczyniowymi.

12-13 września 2025 r.

Konferencja „Nowoczesna i multidyscyplinarna opieka nad chorymi w ramach Centrów Kompetencji Leczenia Raka Piersi”



W NIO-PIB w Warszawie odbyła się dwudniowa konferencja pt. „Nowoczesna i multidyscyplinarna opieka nad chorymi w ramach Centrów Kompetencji Leczenia Raka Piersi” poświęcona przyszłości leczenia nowotworów piersi opartej na Breast Cancer Units (BCU).

Spotkanie stanowiło kontynuację debaty zainicjowanej w 2024 roku w Oddziale Instytutu w Krakowie. Celem było wspólne wypracowywanie rekomendacji i standardów, które następnie trafią do praktyki klinicznej w całym kraju.

17 września 2025 r.

Wystawa plenerowa w Parku im. Marii Skłodowskiej-Curie przy ul. Wawelskiej



Swoją premierę miała wystawa plenerowa w Parku im. Marii Skłodowskiej-Curie przy ul. Wawelskiej. Wystawa „ZaRADne. Kobiety na rzecz Instytutu Radowego w Warszawie w stulecie rozpoczęcia budowy” to projekt zrealizowany w ramach porozumienia o współpracy między Instytutem a Archiwum Akt Nowych. Autorkami wystawy są Aleksandra Towpik z NIO-PIB w Warszawie i Karolina Grobelska z AAN, a za projekt graficzny odpowiada Dorota Sobota z AAN.

20 września 2025 r.

Konferencja „Nowotwory Głowy i Szyi – nowe wyzwania XXI wieku”



20.09 był wyjątkowym dniem dla Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie. Klinika Nowotworów Głowy i Szyi świętowała bowiem Jubileusz trzech dekad działalności. Nie bez znaczenia była decyzja o organizacji obchodów w czasie trwającego Europejskiego Tygodnia Profilaktyki Nowotworów Głowy i Szyi – międzynarodowej inicjatywy, której celem jest zwrócenie uwagi na znaczenie wczesnego wykrywania i zapobiegania chorobom nowotworowym tego obszaru. Klinika rozpoczęła działalność w październiku 1995 r., a jej kierownikiem – od utworzenia do dziś – jest prof. Andrzej Kawecki. Od początku była miejscem pionierskich rozwiązań. To właśnie tutaj, jako w pierwszym ośrodku w Polsce, wprowadzono do rutynowej praktyki klinicznej

jednoczesną radiochemioterapię, która obecnie jest standardem w leczeniu zaawansowanych nowotworów głowy i szyi. Wdrażano tu także innowacyjne techniki chirurgiczne, w tym nowoczesne metody rekonstrukcyjne. Unikalny w skali kraju interdyscyplinarny zespół specjalizuje się w złożonych technikach rekonstrukcji tkanek po usunięciu nowotworu przy użyciu wolnych płatów, w tym złożonych, z mikrochirurgicznym zespoleniem naczyń i wykorzystaniem technik planowania i modelowania trójwymiarowego. Obchody miały wymiar nie tylko uroczysty, ale także merytoryczny. Konferencja „Nowotwory Głowy i Szyi – nowe wyzwania XXI wieku” była okazją do przypomnienia o dokonaniach Zespołu, wyzwaniach i planach na przyszłość, a przede wszystkim do podkreślenia kluczowego znaczenia nowoczesnego, kompleksowego podejścia do leczenia.

26 września 2025 r.

9. edycja konferencji Warsaw Live Endoscopy



W NIO-PIB w Warszawie odbyła się 9. już edycja konferencji Warsaw Live Endoscopy. To wyjątkowe wydarzenie, podczas którego uczestnicy mają okazję na żywo śledzić przebieg zabiegów endoskopowych wykonywanych w pięciu salach operacyjnych NIO-PIB w Warszawie. Gości powitali prof. Michał F. Kamiński – jeden z pomysłodawców WLE i światowej klasy ekspert w dziedzinie endoskopii i prof. Jarosław Reguła, konsultant

krajowy w dziedzinie gastroenterologii. Po raz pierwszy w historii WLE, do transmisji dołączyło Uniwersyteckie Centrum Kliniczne w Gdańsku, skąd transmitowane były zabiegi z zakresu bariatryi i chirurgii robotycznej. W trakcie wydarzenia, wykwalifikowany zespół endoskopistów na czele z prof. Kamińskim przeprowadził także w NIO-PIB operację POETRE – jeden z najnowocześniejszych i najbardziej zaawansowanych zabiegów endoskopowych.

22-26 września 2025 r.

Onko-Camp - edukacyjny program skierowany do studentów medycyny z całej Polski



W NIO miała miejsca pierwsza edycja Onko-Campu, edukacyjnego programu skierowanego do studentów medycyny z całej Polski organizowanego we współpracy z Studenckim Onko-Forum. Przez pięć intensywnych dni 25 uczestników miało okazję nie tylko poszerzać swoją wiedzę i rozwijać praktyczne umiejętności, ale także spotkać się z ekspertami i z bliska obserwować codzienną pracę zespołów medycznych. Program obejmował szerokie spektrum tematów – od wykładów

o mechanizmach kancerogenezy, leczeniu systemowym i innowacjach w chirurgii, po warsztaty praktyczne z patomorfologii nowotworów, szcucia chirurgicznego i ginekologicznego, komunikacji z pacjentem czy żywienia w onkologii. Studenci uczestniczyli także w zajęciach na oddziałach i bloku operacyjnym, co pozwoliło im lepiej zrozumieć realia pracy klinicznej.

3 października 2025 r.

Konferencja "Profilaktyka Onkologiczna - wspólna sprawa"



W NIO-PIB w Warszawie odbyła się konferencja „Profilaktyka Onkologiczna - wspólna sprawa” zorganizowana we współpracy z Studenckim Onko-Forum dla młodych lekarzy, braci akademickiej i uczniów szkół średnich. To pierwsza taka inicjatywa w Polsce, która pokazała ogromne zaangażowanie i pasję młodego pokolenia w świadomą troskę o zdrowie własne, a w przyszłość także pacjentów. Dowodem jest fakt, że w Warszawie stawili się studenci i studentki między innymi ze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum czy Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Podczas konferencji miało także miejsce wydarzenie o szczególnym znaczeniu: dr hab.n.med Beata Jagielska Dyrektor Instytutu, prof. Andrzej Kawecki - zastępca dyrektora ds. Klinicznych oraz

prof. Michał Mikula zastępca dyrektora ds. naukowych oficjalnie przekazali studentom klucze do Instytutu, symbolicznie otwierając przed nimi drzwi do nauki onkologii bezpośrednio u naszych ekspertów. To niezwykle wydarzenie ponieważ studenci wrócili do murów instytutu, w ramach współpracy z Warszawskim Uniwersytem Medycznym, po wielu latach przerwy. To ważny krok nie tylko dla edukacji medycznej w Polsce, ale i dla przyszłości opieki onkologicznej w naszym kraju.

7-10 października 2025 r.

Kurs ASCO – „Workshop on Clinical Trials in Oncology in the CEE Region”



W Instytucie odbył się prestiżowy kurs ASCO – „Workshop on Clinical Trials in Oncology in the CEE Region”, który po raz pierwszy w historii zawitał do Polski. W warsztatach wzięło udział 40 młodych lekarzy i badaczy z sześciu krajów regionu: Polski, Czech, Węgier, Rumunii, Chorwacji i Bułgarii. Przez trzy dni uczestnicy uczyli się od najlepszych ekspertów z całego świata, w tym przedstawicieli American Society of Clinical Oncology, European Medicine Agency, Urzędu

Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Agencji Badań Medycznych, a także uznanych ośrodków klinicznych - takich jak Mayo Clinic czy Queen's University. Warsztaty ASCO w Warszawie to nie tylko nauka i wymiana wiedzy, ale też budowanie mostów między krajami i środowiskami naukowymi

14 października 2025 r.

Seminarium naukowe z udziałem dr Charlesa M. Balcha z MD Anderson Cancer Center w Houston, USA



W NIO-PIB w Warszawie odbyło się Seminarium naukowe, podczas którego gościliśmy dr Charlesa M. Balcha z MD Anderson Cancer Center w Houston, USA – jedną z najwybitniejszych postaci współczesnej chirurgii onkologicznej. Wizyta dr Balcha była naturalnym efektem wieloletniej współpracy NIO-PIB z MD Anderson Cancer Center, prowadzonej w ramach Global Academic Program – Sister Institution Network. Wspólne inicjatywy badawcze i wymiana doświadczeń naukowych od lat

umacniają więź między naszymi ośrodkami. Dr Balch przez dziesięciolecia związany z salą operacyjną, w ostatnich latach poświęcił się działaniom na rzecz profilaktyki onkologicznej. Podczas spotkania opowiadał o prognozach, prewencji, profilaktyce oraz coraz popularniejszym trendzie w USA i nie tylko – „healthy workforce”. Spotkanie z wybitnym gościem, który w wieku 85 lat niezmiennie aktywnie działa na całym świecie na rzecz zatrzymania wzrostowego trendu zachorowań na nowotwory, wypełniło salę Centrum Edukacyjno-Konferencyjnego po brzegi. Po wykładzie nastąpiła sesja pytań i odpowiedzi, w której wzięli udział także prof. Piotr Rutkowski i prof. Michał Mikula.

31 października 2025 r.

Wizyta studyjna i spotkanie z prof. Arkadiuszem Dudkiem, onkologiem i badaczem z Mayo Clinic (USA)



W NIO-PIB w Warszawie odbyła się wizyta studyjna i spotkanie z prof. Arkadiuszem Dudkiem, onkologiem i badaczem z Mayo Clinic (USA), specjalizującym się w nowoczesnych terapiach komórkowych i immunoterapii. Podczas spotkania z zespołami Zakładu Medycyny Regeneracyjnej, Zakładu Mikrobiologii Klinicznej, Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej z Pracownią Biomarkerów Nowotworowych i Cytokin oraz Kliniki Nowotworów Tkanek Miękkich Kości i Czerniaków, prof. Dudek

podzielił się doświadczeniami z prowadzenia terapii TILs (Tumor Infiltrating Lymphocytes) u pacjentów z czerniakiem oraz omówił możliwości zastosowania tej metody w leczeniu innych nowotworów litych. Wizyta Profesora Dudka stanowiła element współpracy naukowo - klinicznej pomiędzy zespołami NIO-PIB a Mayo Clinic, której celem jest rozwój innowacyjnych terapii komórkowych w onkologii oraz wymiana doświadczeń w zakresie ich wdrażania do praktyki klinicznej. Zakres współpracy prof. Dudek omówił także na roboczym spotkaniu z Dyrektorem NIO-PIB – dr hab. n. med Beatą Jagielską. Podczas wizyty Profesor odwiedził także Zakład Profilaktyki Nowotworów (ZPN), gdzie w towarzystwie prof. Mariusza Bidzińskiego i Beaty Janik, kierującej ZPN, zapoznał się z dostępnymi w Polsce programami badań profilaktycznych.

13-14 listopada 2025 r.

Konferencja „Nowości i trendy w żywieniu klinicznym w onkologii”



Dwudniowa konferencja „Nowości i trendy w żywieniu klinicznym w onkologii” było wydarzeniem poświęconym jednej z kluczowych, a często niedocenianych dziedzin wspierających leczenie onkologiczne. Przewodniczącą Komitetu Naukowego konferencji była dr n. med. Aleksandra Kapała – uznana ekspertka w dziedzinie żywienia klinicznego, kierująca w NIO-PIB w Warszawie Kliniką Diagnostyki Onkologicznej i Medycyny Paliatywnej oraz Działem Żywienia

Klinicznego. Wspólnie z prof. Andrzejem Kaweckim uroczystie zainaugurowała wydarzenie, otwierając przestrzeń do merytorycznej dyskusji, inspiracji i wymiany doświadczeń.

15 listopada 2025 r.

Konferencja Science NON Fiction: Nowa era onkologii



15.11 odbyła się konferencja „Science NON Fiction: Nowa era onkologii”, organizowana we współpracy z Studenckim Onko-Forum. W wydarzeniu wzięło udział blisko 300 studentów medycyny i młodych lekarzy z całej Polski. Podczas otwarcia, gratulacje organizatorom i uczestnikom konferencji w imieniu prezesa Okręgowej Rady Lekarskiej w Warszawie dr. n. med Artura Drobniaka przekazał dr n.med Michał Gontkiewicz, członek prezydium ORL. Konferencja, która w ostatnich latach zyskała pełnoprawny wymiar międzynarodowy, także w tym roku gościła prelegentów z czołowych ośrodków naukowych i klinicznych na świecie. Z Nowego Jorku przyleciała prof. Silvia Formenti, M.D. na co dzień związana z Weill Cornell Medicine, która wygłosiła wykład o tym, jak promieniowanie jonizujące wpływa na układ odpornościowy i co oznacza to dla

przyszłych terapii. Z Londynu dołączył do grona prelegentów prof. Gerard Evan, Ph.D., reprezentujący King's College London i The Francis Crick Institute, aby przedstawić wykład poświęcony nowym generacjom terapii celowanych i ich znaczeniu w leczeniu nowotworów.

26-27 listopada 2025 r.

Forum Młodych Patomorfologów



W Instytucie odbyło się Forum Młodych Patomorfologów — wyjątkowe wydarzenie, zorganizowane w Instytucie po raz pierwszy, dedykowane młodym specjalistom, rezydentom i adeptom patomorfologii. Opiekę merytoryczną nad wydarzeniem objęli: dr hab. n. med. Monika Durzyńska — Konsultant Wojewódzka w dziedzinie patomorfologii i Kierownik Zakładu Patomorfologii Nowotworów NIO PIB w Warszawie oraz prof. dr hab. n. med. Andrzej Marszałek — Konsultant Krajowy w dziedzinie patomorfologii. iDr hab. n. med. Monika Durzyńska wraz z zespołem rozwija w Instytucie

nowoczesne technologie diagnostyczne, w tym patologię cyfrową i analizę obrazów mikroskopowych, stanowiących filar polskiej patomorfologii onkologicznej. Jej doświadczenie i wiedza inspirują uczestników Forum do ciągłego podnoszenia standardów diagnostyki oraz rozwijania kariery w patomorfologii.



5 grudnia 2025 r.

Drzewo Życzeń



Przed wejściem do Instytutu rozbłysło Drzewo Życzeń – choinka symbolicznie podświetlona subtelną różową iluminacją. Na jej gałęziach zawisły setki różowych karteczek z życzeniami: słowami otuchy, miłości, determinacji i wdzięczności. Każda z nich jest osobistą historią, wyrazem troski lub nadziei – od pacjentek dla pacjentek, od rodzin dla rodzin, od społeczności dla tych, które mierzą się z rakiem piersi. „Moim życzeniem jest być zdrową, spełniać marzenia, dużo podróżować, być z moją kochaną rodziną”, „Nie odkładaj siebie na później”, „Dobrej codzienności, zdrowia, mądrego wsparcia, nadziei, odwagi, miłości, opieki” – tak brzmiały słowa skierowane do leczonych kobiet. Drzewo Życzeń to

interaktywna instalacja, która miała być nie tylko ozdobą, lecz przede wszystkim budować przestrzeń wspólnoty. To symboliczny gest solidarności z pacjentkami, które codziennie zmagają się z chorobą nowotworową, ale także z lękiem, niepewnością i samotnością. Iluminacja miała przypomnieć, że każda kobieta walcząca z rakiem piersi jest widziana, wspierana i otoczona troską – przez bliskich, przez środowisko medyczne oraz przez wspólnotę kobiet, które przeszły lub przechodzą tę samą drogę.



6.2 NIO-PIB Oddział w Gliwicach

9 stycznia 2025 r.

Jasełka w wykonaniu pracowników NIO-PIB w Gliwicach



W kaplicy naszego Instytutu odbyły się jasełka przygotowane przez zespół naszych pracowników: lekarzy, pielęgniarek i sekretarek połączonych zespołów Kliniki Transplantacji Szpiku i Onkohematologii i Oddziału Chemioterapii Diennej. Dzięki świątecznej scenografii, odpowiedniej oprawie muzycznej i przygotowanym specjalnie na tę okazję strojom był to czas pełen wzruszeń, refleksji i wspólnego kolędowania dla pacjentów, ich rodzin oraz personelu. W inscenizacji znalazły się klasyczne sceny nawiązujące do narodzin Jezusa w Betlejem, przeplatane kolędami, które angażowały zgromadzoną publiczność do śpiewania. Kierownikiem muzycznym przedstawienia był prof. Sebastian Giebel, kierownik Kliniki Transplantacji Szpiku i Onkohematologii,

a po godzinach pracy w Instytucie wokalista i autor tekstów oraz lider zespołu muzycznego „Autentikos”. W trakcie jasełek zaśpiewał także utwór „Ciemna grot”, który znajduje się na płycie zespołu. Za scenariusz odpowiedzialna była dr n. med. Anna Kwiatkowska-Pamuła z kliniki kierowanej przez prof. Giebela, w rolę Melchiora wcielił się dr n. med. Wiesław Bał, zastępca dyrektora ds. leczenia NIO-PIB w Gliwicach i kierownik Oddziału Chemioterapii Diennej, natomiast pastuszkiem był kapelan szpitala, o. Bogdan Nieć.

13 stycznia 2025 r.

Prawo i medycyna. Problemy opieki terminalnej

Profesor nauk prawnych Marek Safjan - wybitny polski prawnik, sędzia i nauczyciel akademicki, znakomity specjalista w zakresie prawa cywilnego i medycznego, wygłosił w naszym Instytucie wykład zatytułowany „Prawo i medycyna. Problemy opieki terminalnej”. Opieka nad pacjentami w stanie terminalnym to wyjątkowo ważny i delikatny temat, dotyczący obszaru przenikania się medycyny, prawa i etyki. W sytuacji, gdy leczenie przyczynowe nie jest już możliwe, celem medycyny staje się łagodzenie cierpienia i troska o zachowanie godności pacjenta. Pomimo wieloletnich debat w Polsce na temat potrzeby uregulowania procedur medycznych wobec pacjentów terminalnych, nadal brakuje kompleksowych rozwiązań prawnych w tym zakresie. Prof. Marek Safjan skupił się w swoim wystąpieniu przede wszystkim na wyzwaniach związanych z tzw. terapią daremną. Podkreślił, że odstąpienie od takiego leczenia nie jest naruszeniem prawa, lecz aktem respektu wobec godności pacjenta i jego autonomicznych decyzji. Zdaniem naszego gościa lekarz w obliczu takiej sytuacji pozostaje często osamotniony w podejmowaniu decyzji o zaniechaniu terapii daremnej. Dlatego powinien być wspierany przez zespoły lub komisje doradcze, składające się z praktyków lekarzy, prawników, etyków i filozofów. Ich działalność mogłaby być nieoceniona w udzielaniu wsparcia w szczególnie trudnych przypadkach.



16 stycznia 2025 r.

Warsztaty szydełkowania „Mam haka na raka”



16 stycznia odbyły się pierwsze w 2025 roku warsztaty szydełkowania „Mam haka na raka”, zorganizowane przez Fundację Oko w Oko z Rakiem. Poprowadziła je wolontariuszka Fundacji, inicjatorka tego projektu i zarazem nasza była pacjentka Monika Burszczan. W ramach warsztatów hospitalizowani pacjenci mogli nauczyć się robótek ręcznych lub podszkolić w tej dziedzinie. Zajęcia w ramach tego projektu będą odbywały się co tydzień w czwartek, w godz. 11.00-14.00, w Centrum Diagnostyki

i Leczenia Chorób Piersi. Włóczki, szydełka i inne akcesoria potrzebne do wykonywania prac zapewniać będzie Fundacja Oko w Oko z Rakiem. Z kolei w świetlicy III Kliniki Radioterapii i Chemioterapii, również w każdy czwartek, odbywać się będą zajęcia w ramach projektu Fundacji Oko w Oko z Rakiem „Strefa wytchnienia”. Uczestniczący w nich pacjenci także będą mogli rozwijać swoje umiejętności manualne, tworząc ozdoby i dekoracje. Będą mogli również pograć w planszówki.

18 stycznia 2025 r.

„Śląskie Piersionalia” – konferencja dla lekarzy i pielęgniarek

W Muzeum Śląskim w Katowicach 18 stycznia odbyła się pierwsza odsłona konferencji pt. „Śląskie Piersionalia”, która była skierowana do lekarzy onkologów, ginekologów, radiologów, pielęgniarek i koordynatorów medycznych województwa śląskiego i opolskiego. Wydarzenie odbyło się pod patronatem Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach i z udziałem jego specjalistów. Nad tworzeniem programu „Śląskich Piersionaliów” czuwali prof. dr hab. Barbara Radecka z Opolskiego Centrum Onkologii i dr hab. n. med. Michał Jarząb, kierownik Centrum Diagnostyki i Leczenia Chorób Piersi NIO-PIB w Gliwicach. Wśród prelegentów i panelistów z naszego Instytutu znaleźli się: dr hab. n. med. Michał Jarząb, dr n. med. Marcin Kubeczko, prof. dr hab. n. med. Barbara Bobek-Billewicz, dr n. med. Justyna Rembak-Szynkiewicz, dr n. med. Anna Syska-Bielak, lek. Małgorzata Kaszuba, dr n. med. Tomasz Latusek, lek. Jakub Simek i lek. Marta Mianowska-Malec. Podczas konferencji wręczone statuetki „Pielęgniarka z Sercem w Piersi”. Wśród pięciu wyróżnionych osób znalazła się pielęgniarka onkologiczna z naszego Instytutu, Barbara Miler.



27 stycznia 2025 r.

Wykład w kapeluszu o aspektach zdrowotnych nowoczesnych technologii w transporcie

Prof. Piotr A. Bielaczyc z Politechniki Krakowskiej, ekspert i członek wielu instytucji badawczo-rozwojowych związanych z przemysłem motoryzacyjnym, członek kilku grup roboczych oraz komitetów ONZ i Komisji Europejskiej zajmujących się przyszłym



prawodawstwem dotyczącym emisji substancji szkodliwych generowanych przez motoryzację, a także międzynarodowych organizacji inżynierskich, był gościem spotkania naukowego zorganizowanego w naszym Instytucie 27 stycznia.

Prof. Piotr Bielaczyc przedstawił wykład „Aspekty zdrowotne nowoczesnych technologii w transporcie”. Omówił ich wpływ na nasze

zdrowie, zwracając uwagę na wyzwania, korzyści i zagrożenia wynikające z wdrażania nowych technologii. Zaprezentował realizowane obecnie projekty, których celem jest badanie rzeczywistej toksyczności substancji szkodliwych emitowanych przez samochody i jej wpływu na środowisko i organizmy żywe. W swojej karierze zawodowej był odpowiedzialny za ponad 500 projektów badawczo-rozwojowych w branży motoryzacyjnej i transporcie terenowym, które dotyczyły zarówno silników tradycyjnych, jak i układów hybrydowych, redukcji emisji i rozwoju paliw. W tej dziedzinie od ponad 30 lat współpracuje z Uniwersytetem Vaasa w Finlandii, który w roku ubiegłym przyznał mu tytuł doktora honoris causa tej uczelni.

W fińskiej tradycji tytuł doktora wiąże się z przyjęciem kapelusza i miecza, które symbolizują prawo do głoszenia prawd naukowych bez względu na poprawność polityczną, a także prawa do obrony tych przekazów. Nieprzypadkowo więc swój wykład w naszym Instytucie prof. Bielaczyc wygłosił właśnie w kapeluszu.

29 stycznia 2025 r.

Koncert kolęd w wykonaniu Akademickiego Chóru Politechniki Śląskiej

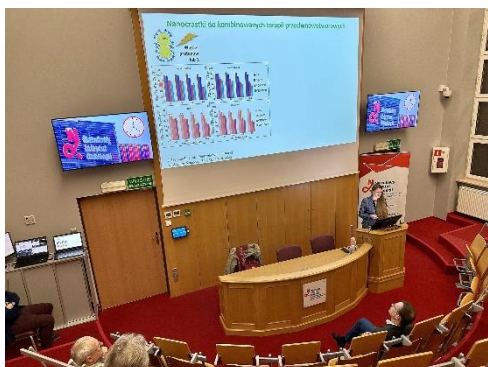
Akademicki Chór Politechniki Śląskiej wystąpił w kaplicy Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach z repertuarem kolędowym, który przeniósł słuchaczy w magiczny klimat świąt i dostarczył im wielu ciepłych wrażeń. W koncercie wzięli udział pacjenci i pracownicy naszego szpitala.

Występy Akademickiego Chóru Politechniki Śląskiej w kaplicy naszego Instytutu mają już blisko 30-letnią tradycję. Z wyjątkiem pandemicznej przerwy chór ten gości u nas co roku, za co z całego serca dziękujemy.



31 stycznia 2025 r.

Dlaczego warto iść do ginekologa?



Co roku w styczniu obchodzimy Europejski Tydzień Walki z Rakiem Szyjki Macicy. W jego ramach w naszym Instytucie odbył się webinar dla pacjentów z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” z udziałem dr n. med. Małgorzaty Cieślak-Steć, specjalisty ginekologii z III Kliniki Radioterapii i Chemioterapii. Spotkanie poświęcone było profilaktyce, która w przypadku raka szyjki macicy wykazuje bardzo wysoką skuteczność i może w znacznym stopniu uchronić przed chorobą

nowotworową. Dlatego badania cytologiczne zaleca się wykonywać regularnie, najlepiej co roku. Dlaczego warto iść do ginekologa? Co wybrać: cytologię klasyczną czy płynną? Uczestniczki webinaru znają już odpowiedź na te pytania. Cykl „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” organizowany jest we współpracy Górnośląskiej Fundacji Onkologicznej z naszym Instytutem. Patronuje mu Polskie Radio Katowice.

4 lutego 2025 r.

Nanocząsteczki złota w diagnostyce i leczeniu nowotworów



Niewykrywalne przez ludzkie oko nanocząsteczki złota mogą mieć zastosowanie w wielu dziedzinach życia, m.in. w optyce, elektronice, farmacji, kosmetologii, medycynie. W tej ostatniej mogą być wykorzystywane na przykład do zwalczania niektórych typów nowotworów. Naukowcy poświęcają temu tematowi wiele uwagi, analizując choćby użycie drobin złota o rozmiarach miliardowych części metra jako środka kontrastującego w badaniach obrazowych czy w kombinowanej chemio-radioterapii.

O pracach naukowych zgłębiających ten temat mówiła podczas zebrania naukowego w naszym Instytucie dr hab. n. med. i n. o zdr. Joanna Depciuch-Czarny, pracująca na Uniwersytecie Medycznym w Lublinie i w Instytucie Fizyki Jądrowej PAN w Krakowie. Pani doktor przedstawiła temat „Nanocząsteczki złota szansą w diagnostyce i leczeniu nowotworów”, podczas którego omówiła prace badawczo-naukowe nad modelem oddziaływania nanocząstek złota z komórkami rakowymi w oparciu o zmienne parametry, takie jak kształt czy rozmiar drobin złota.

10 lutego 2025 r.

Ektopowy zespół Cushinga wymaga współpracy interdyscyplinarnej



Gościem cotygodniowego spotkania naukowego dla pracowników Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach była tym razem dr hab. n. med. Aleksandra Gilis-Januszczyńska, prof. UJ, z Katedry i Kliniki Endokrynologii Collegium Medicum UJ w Krakowie, konsultant wojewódzka w dziedzinie endokrynologii oraz prezes Polskiego Towarzystwa Neuroendokrynologii). Tematem spotkania był „Ektopowy zespół Cushinga – wyzwanie diagnostyczne i terapeutyczne wymagające współpracy endokrynologa, onkologa, chirurga, radiologa i radioterapeuty”.

13 lutego 2025 r.

Otwarcie Pracowni Obrazowania Przedklinicznego

W Zakładzie Radiofarmacji i Obrazowania Laboratoryjnego PET Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach otwarto Pracownię Obrazowania Przedklinicznego, w której odbywają się badania z wykorzystaniem modeli nowotworowych in vivo. Jest to pierwszy i jedyny w Polsce ośrodek posiadający laboratorium obrazowania molekularnego, w którym dostępne są dwa nowoczesne systemy obrazowania przedklinicznego – PET połączony z tomografią komputerową oraz 7-teslowy rezonans magnetyczny. Umożliwiają one diagnostykę i śledzenie efektywności różnego rodzaju terapii stosowanych na modelach zwierzęcych.



14 lutego 2025 r.

Dzień Zakochanych – zrób kartkę walentynkową



W Dniu Zakochanych nie mogło zabraknąć w naszym Instytucie walentynkowego akcentu. W przestrzeni Przychodni Przyklinicznej NIO-PIB Gliwice Górnośląska Fundacja Onkologiczna zorganizowała warsztaty kreatywne dla pacjentów, w trakcie których można było wykonać osobiste kartki walentynkowe. Święto zakochanych nie dotyczy wyłącznie miłości romantycznej i partnerskiej, ale wszystkich jej przejawów w naszym życiu. Dlatego z całego serca życzymy, aby ten dzień przypomniał nam wszystkim, jak ważna jest zarówno miłość partnerska, jak i miłość własna, a także serdeczność, życzliwość, zrozumienie i tolerancja okazywana sobie nawzajem na co dzień.

5 marca 2025 r.

Dzień Kobiet z prezentami dla pacjentek NIO-PIB Gliwice



Stowarzyszenie Kolorowe Damy-Daj Coś Kolorowego z Knuruwa wraz z wolontariuszkami z Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 11 w Gliwicach przekazało naszym pacjentkom z okazji Dnia Kobiet około 200 paczek przygotowanych dzięki zbiórkom wśród przedszkolaków, młodzieży szkolnej oraz osób z niepełnosprawnościami. Paczki trafiły do pań z przychodni i oddziału Centrum Diagnostyki i Leczenia Chorób Piersi, Oddziału Klinicznego i Pododdziału Terapii Izotopowej Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej, a także do Oddziału Chemioterapii Diennej. Zestawy upominkowe zawierały herbatki, świeczki, laurki, kubki, kosmetyki, rękodzieło i inne drobiazgi, które dostarczyły obdarowanym mnóstwo radości. Stowarzyszenie Kolorowe Damy już od wielu lat, kilka razy w roku, robi naszym podopiecznym tak miłe niespodzianki.

10 marca 2025 r.

Wbicie łopaty pod budowę Oddziału Terapii Izotopowej Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej



Symbolicznym wbiciem łopaty uroczystie rozpoczęliśmy budowę nowoczesnego Oddziału Terapii Izotopowej Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach. Inwestycja ta pozwoli na połączenie najnowszych technologii diagnostycznych i terapeutycznych w jednym miejscu, zapewniając pacjentom najwyższą jakość leczenia.

Nowo powstający pięciokondygnacyjny budynek stanie się największym centrum teranostycznym na południu Polski. Inwestycja zostanie sfinansowana ze środków KPO w ramach konkursu na inwestycje w infrastrukturę i sprzęt wspierający diagnostykę

i leczenie pacjentów z chorobami nowotworowymi dla szpitali zakwalifikowanych do Krajowej Sieci Onkologicznej.

W Gliwicach leczy się 1/3 wszystkich chorych na raka tarczycy w Polsce - 30% z nich pochodzi ze Śląska, natomiast 70% z pozostałych województw. W NIO-PIB Gliwice zapewniamy kompleksowe leczenie raka tarczycy, nowotworów neuroendokrynnych oraz raka regionu głowy i szyi. Jesteśmy członkiem Europejskich Sieci Referencyjnych EUROCAN i ENDO-ERN skupiających wysokospecjalistyczne ośrodki onkologiczne i endokrynologiczne.

21 marca 2025 r.

Warsztaty patologiczno-kliniczne i posiedzenie plenarne Polskiej Grupy ds. Nowotworów Endokrynnych w NIO-PIB Gliwice



Konsultacjami trudnych przypadków histopatologicznych raka tarczycy oraz innych nowotworów złośliwych gruczołów wydzielania wewnętrznego, przeprowadzonymi w formie hybrydowej w Zakładzie Patologii Nowotworów z udziałem konsultanta zewnętrznego prof. dr. hab. Dariusza Lange z Akademii Śląskiej w Katowicach oraz histopatologów i endokrynologów, rozpoczęły

się kolejne „Warsztaty patologiczno-kliniczne” w naszym Instytucie. W wydarzeniu wzięło udział ok. 30 histopatologów i endokrynologów z różnych ośrodków medycznych w Polsce.

Spotkanie oprócz części praktycznej, podczas której analizowane były trudne przypadki oraz ustalane i omawiane wspólne rozpoznania histopatologiczne, miało również charakter naukowy. Nasi specjaliści z Zakładu Patologii Nowotworów oraz z Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej przedstawili trzy wykłady:

- „AUS- nie każda atypia taka straszna, co klinicysta powinien wiedzieć o atypii”
- „Czy każdy nosiciel mutacji RET musi być operowany?”
- „Nasze doświadczenia z monitorowaniem nosicieli mutacji RET 791

Warsztatom towarzyszyło posiedzenie plenarne Polskiej Grupy ds. Nowotworów Endokrynnych (PGNE), której przewodniczy prof. dr hab. n. med. Barbara Jarząb - wieloletnia kierownik, a obecnie konsultant Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej w naszym Instytucie. Polska Grupa ds. Nowotworów Endokrynnych jest sekcją naukową Polskiego Towarzystwa Endokrynologicznego. Począwszy od lat 90. ubiegłego wieku PGNE spotyka się w naszym Instytucie dwa razy w roku w celu wymiany bieżących doświadczeń naukowych oraz standaryzacji metod rozpoznawania i terapii nowotworów endokrynnych.

27 marca 2025 r.

Webinar dla pacjentów o radiochirurgii czynnościowej



„Radiochirurgia czynnościowa” była tematem comiesięcznego webinaru dla pacjentów, który w ramach cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” poprowadził dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO-PIB, dyrektor gliwickiego oddziału Narodowego Instytutu Onkologii. Webinar został przeprowadzony na platformie Zoom przez Górnśląską Fundację Onkologiczną we współpracy z naszym Instytutem. Patronem medialnym cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” jest Polskie Radio Katowice.

27-28 marca 2025 r.

Konferencja Recurrence After Radical Treatment w NIO-PIB Gliwice

W formule hybrydowej (stacjonarnie i online) zorganizowano w NIO-PIB w Gliwicach 5. edycję konferencji Recurrence After Radical Treatment (RART) poświęconą nowotworom gruczołu krokowego, piersi, skóry i nowotworom ginekologicznym. Głównymi tematami konferencji były:

- Problematyka postępowania w nawrotach raka piersi, stercza, skóry oraz nowotworów ginekologicznych.
- Pierwotne leczenie raka piersi oraz raka stercza w stadium oligometastatycznym (META-RART).
- Optymalizacja ścieżki terapeutyczno-diagnostycznej pacjentów po rozpoznaniu wznowy lokoregionalnej lub odległej.

Recurrence After Radical Treatment (RART) to międzynarodowe wydarzenie objęte patronatem Europejskiego Towarzystwa Radioterapii Onkologicznej (ESTRO) oraz wiodących polskich towarzystw onkologicznych, które gromadzi wybitnych ekspertów z renomowanych ośrodków naukowych i klinicznych. W gliwickiej edycji wzięło udział wielu wybitnych ekspertów z renomowanych ośrodków naukowych i klinicznych z kraju i zagranicy. Udział w konferencji był okazją do wymiany doświadczeń i poszerzenia wiedzy w dynamicznie rozwijającej się dziedzinie onkologii,



6 kwietnia 2025 r.

Wiosna z Fryderykiem w NIO-PIB Gliwice



Kaplica pw. Matki Bożej Uzdrawienia Chorych w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach wypełniła się 6 kwietnia słuchaczami i dźwiękami dzieł znakomitych kompozytorów muzyki klasycznej. W ramach 16. edycji Festiwalu Fortepianowego „Wiosna z Fryderykiem” odbył się u nas charytatywny recital fortepianowy pianistki i kameralistki

młodego pokolenia – Agnieszki Zahaczewskiej-Książek, która wystąpiła przed publicznością złożoną z pacjentów i personelu naszego Instytutu. W ramach niespodzianki, kilka utworów zagrała ze swoim mężem Krzysztofem Książkiem, z którym współtworzy duet fortepianowy Książek Piano Duo. W programie recitalu znalazły się utwory W.A. Mozarta, F. Chopina, F. Mendelssohna-Bartholdy’ego, A. Dworzaka i na bis – F. Schuberta. Wydarzenie poprowadził Jan Popis – dyrektor artystyczny festiwalu „Wiosna z Fryderykiem”, którego organizatorami i inicjatorami są: m.in. Katarzyna Kuczyńska-Budka, prezydentka Gliwic, Centrum Kultury Victoria w Gliwicach, Impresariat Artystyczno-Promocyjny Pro Arte oraz Narodowy Instytut Fryderyka Chopina w Warszawie.

7 kwietnia 2025 r.

Sytuacja systemu ochrony zdrowia – dziś i jutro



Gościem kolejnego z cyklu spotkań naukowych, które co tydzień organizowane są w naszym Instytucie z myślą o pracownikach, był mgr Marek Wójcik, ekspert ds. ochrony zdrowia Związku Miast Polskich, wieloletni uczestnik prac legislacyjnych w Sejmie i Senacie; członek zespołu do spraw ochrony zdrowia i sekretarz Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego, a także uczestnik prac Rady Dialogu Społecznego. Marek

Wójcik jest też wykładowcą akademickim w kilku polskich uczelniach oraz autorem publikacji dotyczących zdrowia publicznego i samorządowych programów zdrowotnych. W trakcie wykładu zatytułowanego „Sytuacja systemu ochrony zdrowia - dziś i jutro” nasz gość podzielił się z nami wiedzą na temat najistotniejszych czynników ekonomicznych, społecznych i geopolitycznych, które mają wpływ na kształtowanie przyszłości systemu ochrony zdrowia w Polsce.

10 kwietnia 2025 r.

Jak przygotować się do kolonoskopii?

Kwietniowy webinar z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem”, poprowadzony przez dr n. med. Małgorzatę Błaszczyńską z Poradni Endoskopowej w Przychodni Przyklinicznej NIO-PIB Gliwice, poświęcony był roli badań endoskopowych w diagnostyce oraz kontroli po leczeniu chorób przewodu pokarmowego. Kolonoskopia, jak wyjaśniła specjalistka, to badanie endoskopowe przewodu pokarmowego, zalecane zwłaszcza u osób po 50. roku życia, które pozwala na bardzo dokładną ocenę śluzówki jelita. Umożliwia wykrycie wszelkich zmian patologicznych i w razie konieczności pobranie wycinków do badania histopatologicznego. Z uwagi na swój intymny charakter badanie to budzi wiele pytań i obaw. Dlatego warto się do niego odpowiednio przygotować. Z webinaru dr Małgorzaty Błaszczyńskiej pacjenci dowiedzieli się m.in., w jakich przypadkach wykonywana jest kolonoskopia i co trzeba uwzględnić przed tym badaniem. Webinar został zorganizowany przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z naszym Instytutem, pod patronatem medialnym Polskiego Radia Katowice.



15 kwietnia 2025 r.

Zajęcia wielkanocnego kolorowania dla pacjentów NIO-PIB w Gliwicach



Rysowanie i kolorowanie działają kojąco, relaksująco, terapeutycznie. Uprzyjemniają czas oczekiwania na badania, konsultacje oraz zabiegi. Można się było o tym przekonać osobiście w trakcie zajęć wielkanocnego kolorowania zorganizowanych na Oddziale Chemioterapii Diennej Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach przez Fundację Oko w Oko z Rakiem. Dla tych, którzy wzięli czynny udział w zajęciach kolorowania przygotowano drobne upominki –

zestawy kosmetyków, pisanki i gadżety Fundacji.

16 kwietnia 2025 r.

Spotkanie dla ośrodków SOLO III



Wojewódzki Ośrodek Monitorowania NIO-PIB Gliwice zorganizował dla ośrodków SOLO III spotkanie organizacyjne, którego tematem było omówienie przygotowania do wdrożenia Krajowej Sieci Onkologicznej w województwie śląskim. W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele:

→ □ Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. Kornela Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,

→ □ Beskidzkiego Centrum Onkologii-Szpitala

Miejskiego im. Jana Pawła II w Bielsku-Białej,

→ □ Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. N.M. P w Częstochowie,

→ □ Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach,

→ □ Śląskiego Oddziału Wojewódzkiego NFZ w Katowicach.

28 kwietnia 2025 r.

Radiologiczne skutki działania broni jądrowej

Gościem kolejnego cotygodniowego spotkania naukowego dla pracowników NIO-PIB Gliwice był prof. dr hab. Paweł Olko z Zakładu Badań Radiacyjnych i Radioterapii Protonowej w Instytucie Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk. Prof. Paweł Olko jest tegorocznym laureatem Nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za całokształt dorobku naukowego, w szczególności za zainicjowanie, przygotowanie i wdrożenie w Polsce nowatorskiej w świecie metody radioterapii nowotworów z wykorzystaniem wiązki protonowej. Pełni funkcję zastępcy dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej PAN, jest przewodniczącym Sekcji ds. Infrastruktury Naukowo-Badawczej PAN oraz członkiem Prezydium Komitetu Fizyki Medycznej, Radiobiologii i Diagnostyki Obrazowej PAN. Podczas spotkania naukowego w naszym Instytucie prof. Olko wygłosił wykład zatytułowany „Radiologiczne skutki działania broni jądrowej”, który odbył się pod egidą Polskiego Towarzystwa Badań Radiacyjnych.



5 maja 2025 r.

Zakażenia szpitalne a antybiotykooporność



W ramach cotygodniowych spotkań naukowych dla pracowników NIO-PIB Gliwice, poświęconych zagadnieniom związanym bezpośrednio lub pośrednio z diagnostyką i terapią onkologiczną, 5 maja odbył się gościnny wykład prof. dr hab. n. med. Walerii Hryniewicz zatytułowany „Zakażenia szpitalne w świetle lawinowo narastającej antybiotykooporności”. Prof. dr hab. n. med.

Waleria Hryniewicz pracuje w Zakładzie Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej Narodowego Instytutu Leków, jest byłą prezes Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów i konsultantką krajową w dziedzinie mikrobiologii lekarskiej oraz przewodniczącą Komitetu Mikrobiologii Polskiej Akademii Nauk. Główne zainteresowania naukowe prof. W. Hryniewicz to: epidemiologia molekularna zakażeń bakteryjnych, antybiotykooporność i mechanizmy oporności, zakażenia szpitalne, zakażenia inwazyjne, szczepienia ochronne, standaryzacja w diagnostyce mikrobiologicznej. Pani Profesor jest autorką lub współautorką ponad 300 prac naukowych i członkiem rad redakcyjnych wielu czasopism.

9 maja 2025 r.

Dzień otwarty w NIO-PIB Gliwice



W ramach akcji promocyjnej Dni Funduszy Europejskich, organizowanych pod egidą Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej oraz Ministerstwa Zdrowia, w naszym Instytucie zorganizowano Dzień Otwarty, podczas którego odwiedził nas wojewoda śląski Marek Wójcik. Naszemu gościowi zaprezentowano Centrum Wsparcia Badań Klinicznych zajmujące się usprawnieniem

obsługi administracyjnej realizowanych w Instytucie badań klinicznych oraz zapewnieniem kompleksowego i systemowego wsparcia i opieki dla chorych, którzy są uczestnikami tych badań. Zwiedził również biobank działający w strukturze Zakładu Genetyki Klinicznej i Molekularnej, do którego należy gromadzenie, przechowywanie, przetwarzanie oraz udostępnianie próbek materiału biologicznego oraz powiązanych z nimi informacji do celów naukowych. Dzień Otwarty w NIO Gliwice skierowany był do wszystkich zainteresowanych zagadnieniami badań klinicznych, bankowaniem materiału biologicznego wykorzystywanego w badaniach naukowych i medycynie przyszłości oraz dbałością o własne zdrowie.

12 maja 2025 r.

Ochrona wynalazków i prawa autorskie



Kolejny wykład w ramach spotkań naukowych dla pracowników naszego Instytutu za nami. Poświęcony był „Wybranym aspektom prawnym związanym z ochroną wynalazków oraz praw autorskich do publikacji naukowych uzyskiwanych przez pracowników Instytutu Onkologii”. Ten bardzo ważny temat przedstawił mgr inż. Rafał Witek – biotechnolog, polski i europejski rzecznik

patentowy, specjalizujący się w ochronie i komercjalizacji wynalazków z dziedziny biotechnologii i farmacji, partner i współzałożyciel spółki WTS Rzecznicy Patentowi.

Instytutowe spotkania naukowe organizowane są co tydzień, a w charakterze prelegentów występują zarówno eksperci z naszego ośrodka, jak i zaproszeni goście.

7-9 maja 2025 r.

Międzynarodowy Kongres Medyczny Śląska SIMC

Z udziałem przedstawicieli NIO-PIB w Gliwicach i pod jego patronatem honorowym w Katowicach odbyła się kolejna edycja Students' International Medical Congress of Silesia (SIMC) – jednej z największych konferencji naukowych organizowanych przez studentów kierunków medycznych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego. Tegoroczna edycja zgromadziła łącznie 341 zgłoszonych abstraktów z kraju i zagranicy. Uczestnicy



mieli możliwość zaprezentowania wyników swoich badań i projektów naukowych w ramach 23 sesji tematycznych, a także wzięcia udziału w 13 warsztatach praktycznych prowadzonych przez doświadczonych specjalistów z różnych dziedzin medycyny. Konferencja była nie tylko przestrzenią prezentacji naukowej, ale także miejscem inspirujących dyskusji oraz nawiązywania kontaktów między młodymi naukowcami i ekspertami.

W wydarzeniu wziął udział dr n. med. Paweł Polanowski z I Kliniki Radioterapii i Chemioterapii NIO-PIB w Gliwicach. Jego obecność i zaangażowanie w ocenę prezentowanych prac przyczyniły się do bardzo merytorycznego poziomu sesji.

18 maja 2025 r.

Bieg „Oko w Oko z Rakiem”



To była już 8. edycja biegu „Oko w Oko z Rakiem”, którego trasa po raz piąty w historii tego wydarzenia przebiegała wokół Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach. Impreza odbyła się we współpracy z naszym Instytutem, a została zorganizowana przez Fundację „Oko w Oko z Rakiem”. Jak co roku uczestniczyły w nim osoby, którym szczególnie

bliskie są: wsparcie chorych onkologicznie, profilaktyka i edukacja nowotworowa, promocja zdrowego odżywiania w trakcie i po chorobie onkologicznej, a także promocja aktywności fizycznej. W roli prowadzącego to wydarzenie wystąpił Krzysztof Skiba, a na scenie miasteczka biegowego, pełnego ciekawych stoisk, zagrał zespół Big Cyc. Patronat honorowy nad biegiem objęli: Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach, Wojciech Saługa - Marszałek Województwa Śląskiego, Wojewoda Śląski Marek Wójcik oraz Katarzyna Kuczyńska-Budka prezydentka Gliwic.

19 maja 2025 r.

Cukrzyca a nowotwory – spotkanie naukowe

Kolejny inspirujący wykład w ramach cyklu spotkań naukowych dla pracowników Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach poświęcony był tematowi „Cukrzyca a nowotwory”. Gościem specjalnym był prof. dr hab. n. med. Krzysztof Strojek, kierownik Oddziału Klinicznego Chorób Wewnętrznych, Diabetologii i Schorzeń Kardiometabolicznych Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, konsultant krajowy w dziedzinie diabetologii.



29 maja 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Jak odróżnić fakty naukowe od niepotwierdzonych teorii medycznych? Czy fizjoterapia jest przeciwwskazana u pacjentów z diagnozą onkologiczną? Co z suplementacją w czasie choroby nowotworowej - wykluczyć ją czy niekoniecznie? Co „karmi” raka i jaką dietę stosować? Na te i inne pytania odpowiadała dr n. med. Magdalena Stankiewicz – zastępczyni kierownika Zakładu Brachyterapii Narodowym Instytucie Onkologii

w Gliwicach, podczas webinaru z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem”. Webinar nosił tytuł „Onkologia – mity i fakty”, z został zorganizowany w formule online przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z NIO-PIB Gliwice pod patronatem medialnym Polskiego Radia Katowice.

1 czerwca 2025 r.

Spacer z kijami – nordic walking: 5 km dobra



„5 kilometrów dobra” – pod takim hasłem działająca na rzecz NIO-PIB w Gliwicach Górnośląska Fundacja Onkologiczna zorganizowała II edycję marszu nordic walking dla pacjentów onkologicznych, ich rodzin, znajomych, bliskich i wszystkich zainteresowanych rekreacją na świeżym powietrzu. Wydarzenie odbyło się na terenie Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach oraz gliwickiego Parku Chopina. 5-kilometrowa trasa poprowadzona była nawierzchnią utwardzoną (asfalt, kostka, szuter).

2 czerwca 2025 r.

III edycja sympozjum „Mikrobiota a nowotwory”

Chociaż badania nad drobnoustrojami nadal trwają nieustannie, to mikroorganizmy (wirusy, bakterie, grzyby, pierwotniaki) wciąż mają mnóstwo tajemnic czekających na odkrycie.

Tegoroczna edycja sympozjum poświęcona była tematowi „Mikrobiota i umysł – czy bakterie i głowa mają wpływ na przebieg choroby nowotworowej?”.



Ze strony NIO Gliwice swoje prezentacje przedstawili:

- dr n. med. Elżbieta Wojarska-Tręda, Zakład Anestezjologii i Intensywnej Terapii, prezes Zarządu GFO (wykład „Bakcyle i zarazki”),
- mgr Tomasz Sikora, psychoonkolog, psycholog kliniczny, Przychodnia Przykliniczna (wykład „Emocje oraz wyobrażenia zdrowia i choroby na rysunkach pacjentów”),
- mgr Anna Więcek (wykład „Terapia poliwalgalna – jak jednym nerwem naprawić całe ciało?”), GFO.

Gośćmi specjalnymi byli:

- prof. dr hab. n. med. Karolina Skonieczna-Żydecka (wykład „Mikroby na uspokojenie”) i prof. dr hab. n. med. Ewa Stachowska (wykład „Dieta na dobry nastrój”) z Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie,
- dr hab. n. med. Łukasz Łaczmanski (wykład „Mikrobiom jelitowy, a schizofrenia. Czy nasze bakterie wpływają na zdrowie psychiczne?”), Polska Akademia Nauk we Wrocławiu,
- dr Agnieszka Woszczyk, prof. UŚ (wykład „Między stoickim spokojem a egzystencjalnym niepokojem”), Uniwersytet Śląski w Katowicach,
- dr n. społ. Marta Banout, psycholożka, psychoterapeutka (wykład „Przywrócić równowagę – jak metody Terapii Simontonowskiej wspierają odporność organizmu i zdrowie psychiczne”).

5-6 czerwca 2025 r.

Konferencja naukowa „Horyzonty Radioterapii”



W NIO-PIB Gliwice w dniach 5-6 czerwca odbyła się konferencja naukowa „Horyzonty Radioterapii”, adresowana do onkologów radioterapeutów, onkologów klinicznych, chirurgów onkologicznych, radiologów, elektroradiologów, fizyków medycznych, pielęgniarek onkologicznych i studentów.

Wykład inauguracyjny pt. „Innowacyjne strategie teranostyczne zapewniające lepszą diagnostykę i bardziej precyzyjną radioterapię” wygłosiła prof. dr hab. n. med. Gabriela Krämer-Marek, kierownik Zakładu Radiofarmacji i Obrazowania

Laboratoryjnego PET w NIO-PIB Gliwice. Wśród prelegentów znaleźli się specjaliści zarówno z naszego Instytutu, jak i innych ośrodków onkologicznych w kraju.

Honorowy patronat nad konferencją objęli:

- dr hab. n. med. Beata Jagielska, prof. NIO-PIB, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego,
- dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO-PIB, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego, Oddział w Gliwicach,
- prof. dr hab. n. med. Janusz Ryś, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego, Oddział w Krakowie,
- prof. dr hab. n. med. Krzysztof Skłodowski, konsultant krajowy w dziedzinie radioterapii onkologicznej.

11 czerwca 2025 r.

Szkolenie dla koordynatorów i koordynatorek z województwa śląskiego



„Koordynator pacjenta onkologicznego w praktyce” to temat szkolenia zorganizowanego w NIO-PIB Gliwice dla koordynatorów i koordynatorek z woj. śląskiego. Organizatorem był Wojewódzki Ośrodek Monitorujący (WOM). Stacjonarny udział w spotkaniu wzięło w nim 70 osób, a blisko 170 uczestniczyło w nim zdalnie. Podczas spotkania omówiono następujące

zagadnienia:

- rola koordynatora onkologicznego w Krajowej Sieci Onkologicznej (KSO) w praktyce,
- problemy związane z poprawną realizacją koordynacji w KSO – jak ułożyć pracę własną (praktyczne wskazówki),
- wdrożenie Krajowej Sieci Onkologicznej w ośrodku z perspektywy NIO-PIB w Gliwicach,
- rola WOM, zadania SOLO III, organizacja i rozwiązania praktyczne,
- ścieżka onkologiczna – zasady, terminy, karta DiLO.

Gościem specjalnym była dr n. o zdr. Eliza Działach – prezes Ogólnopolskiego Stowarzyszenia Koordynatorów Opieki Onkologicznej ON-KO, wykładowca akademicki, praktyk i specjalista, koordynator Zespołu ds. Pakietu Onkologicznego w Zagłębiowskim Centrum Onkologii w Dąbrowie Górniczej.

12 czerwca 2025 r.

Co trzeba wiedzieć o raku kory nadnerczy?

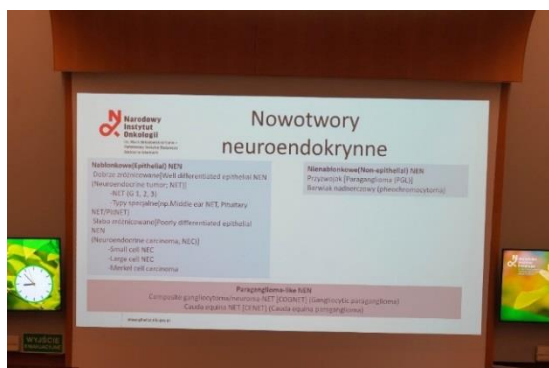
Rak kory nadnerczy był tematem pierwszego spotkania informacyjnego, zorganizowanego dla chorych, którzy otrzymali takie rozpoznanie, są w trakcie leczenia lub w czasie rekonwalescencji. Jego celem było „oswojenie” tej choroby, pomoc w lepszym jej zrozumieniu oraz uzyskanie odpowiedzi na pytania nurtujące pacjentów. Rak kory nadnerczy należy do tzw. chorób rzadkich. To agresywny nowotwór,



rozwijający się w gruczole nadnerczy Często wykrywany jest przypadkowo, podczas badań obrazowych i w początkowym stadium nie daje specyficznych objawów. Może być aktywny hormonalnie, co prowadzi do nadmiernego wydzielania hormonów (np. kortyzolu) lub może być nieaktywny hormonalnie - wtedy objawy są mniej wyraźne. Spotkanie poświęcone rakowi kory nadnerczy otworzyła prof. dr hab. n. med. Daria Handkiewicz-Junak, kierownik Zakładu Medycyny Nuklearnej i Onkologii Endokrynologicznej (ZMN) w NIO-PIB Gliwice, specjalistka w zakresie m.in. guzów neuroendokrynnych, autorka rekomendacji dotyczących ich diagnostyki i leczenia. Wśród prowadzących znaleźli się specjaliści z naszego Instytutu: inicjatorka spotkania, lekarz endokrynolog - dr n. med. Agnieszka Kotecka-Blicharz (ZMN), onkolog kliniczny – dr n. med. Barbara Ziółkowska z II Kliniki Radioterapii i Chemioterapii, psycholog - mgr Tomasz Sikora z Przychodni Przyklinicznej oraz dietetyk – Katarzyna Helbin-Drag z Górnosląskiej Fundacji Onkologicznej. Spotkanie odbyło się w ramach „Klubu pacjenta GFO” i miało charakter otwarty. Uczestniczyli w nim zarówno pacjenci naszego Instytutu, jak i ci, którzy leczą się poza naszym ośrodkiem.

13 czerwca 2025 r.

„Zaawansowane nowotwory neuroendokrynne – perspektywa onkologa”



Zakład Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej (ZMN) we współpracy z Wojewódzkim Ośrodkiem Monitorowania NIO-PIB oddział w Gliwicach zorganizował pierwsze warsztaty kliniczne poświęcone zaawansowanym nowotworom neuroendokrynny z perspektywy onkologa.

Nowotwory neuroendokrynne to bardzo zróżnicowana i ciągle mało poznana grupa nowotworów, stąd potrzeba wielodyscyplinarnej współpracy diagnostów i klinicystów, zarówno na etapie rozpoznania choroby, jak i jej leczenia. Warsztaty poświęcone były m.in. klasyfikacji i rokowaniom terapeutycznym w przypadku zaawansowanych nowotworów neuroendokrynnych, badaniom histopatologicznym, biochemicznym, obrazowym i z zakresu

medycyny nuklearnej. Dużą uwagę prelegenci poświęcili leczeniu tej grupy nowotworów, omawiając leczenie systemowe, lokoregionalne i chirurgiczne, radioizotopowe oraz terapie celowane i chemioterapię. Skupiono się zarówno na przedstawieniu aktualnych standardów, analizie wybranych przypadków, jak i współpracy pomiędzy onkologami, endokrynologami, patologami i medykami nuklearnymi. Warsztaty miały charakter hybrydowy - ok. 30 osób uczestniczyło w nich stacjonarnie i ok. 80 osób zdalnie.

14 czerwca 2025 r.

II Śląskie Piersionalia. Meandry raka piersi – spotkania ekspertów

Druga już w tym roku edycja konferencji medycznej „Śląskie Piersionalia. Meandry raka piersi – spotkania ekspertów” odbyła się w Muzeum Śląskim w Katowicach pod patronatem honorowym NIO-PIB w Gliwicach i z udziałem naszych specjalistów. Skierowana była do przedstawicieli wszystkich zawodów medycznych, w tym lekarzy, pielęgniarek, diagnostów, a także koordynatorów medycznych i wolontariuszy, którzy opiekują się pacjentkami z rakiem piersi.

Tym razem tematem przewodnim spotkania była problematyka metaboliczna u chorych z rozpoznaniem tego nowotworu. Za przygotowanie bogatej agendy „Śląskich Piersionalii” odpowiadał Komitet Naukowy, któremu przewodniczyli: prof. dr hab. Barbara Radecka z Opolskiego Centrum Onkologii i dr hab. n. med. Michał Jarząb, prof. SUM – kierownik Centrum Diagnostyki i Leczenia Chorób Piersi (CDLP) w NIO-PIB w Gliwicach. Prof. Jarząb znalazł się również wśród prelegentów i panelistów konferencji reprezentujących gliwicki Instytut. Obok niego wystąpili również: dr n. med. Anna Polakiewicz-Gilowska – zastępca kierownika CDLP, dr n. med. Elżbieta Wojarska-Tręda - zastępca kierownika Zakładu Anestezjologii i Intensywnej Terapii, dr n. med. Magdalena Stankiewicz – zastępca kierownika Zakładu Brachyterapii, dr n. med. Ryszard Szumniak - kierownik II Oddziału Chirurgii Onkologicznej oraz dr hab. n. med. Ewa Chmielik – kierownik Zakładu Patologii Nowotworów NIO Gliwice.



16 czerwca 2025 r.

Problemy leczenia kardiologicznego u pacjentów onkologicznych



W Polsce mamy obecnie 500 tys. pacjentów cierpiących jednocześnie na chorobę sercowo-naczyniową i nowotwór. Jak podkreślił dr hab. n. med. Tomasz Rutkowski, zastępca dyrektora ds. naukowych gliwickiego oddziału NIO-PIB, kierownik Centrum Wsparcia Badań Klinicznych, temat ten jest więc coraz bardziej aktualny i rodzi nowe wytyczne opieki nad pacjentem. Dlatego gościem spotkania

naukowego dla naszych pracowników był tym razem prof. dr hab. n. med. Marek Gierlotka, specjalista chorób wewnętrznych, kardiologii oraz intensywnej terapii, doświadczony

kardiolog interwencyjny kierujący Kliniką i Oddziałem Kardiologii Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Opolu. Wygłosił on dla naszych pracowników wykład zatytułowany „Problemy leczenia kardiologicznego u pacjentów onkologicznych”.

Wykład prof. Marka Gierlotki dotyczył znaczącego problemu w diagnostyce i terapii pacjentów onkologicznych, zwłaszcza tych w starszym wieku. Część z nich ma bowiem współistniejącą chorobę serca, co jest dodatkowym wyzwaniem w postępowaniu terapeutycznym. U niektórych zaś powikłania kardiologiczne mogą wystąpić po leczeniu onkologicznym. Dlatego tak ważną rolę pełni opieka kardiologiczna dla onkologicznej grupy pacjentów. Powstała nawet nowa dziedzina medycyny – kardioonkologia, zajmująca się wykrywaniem i leczeniem powikłań kardiologicznych u osób z chorobą nowotworową. Jej głównym celem jest ścisła współpraca onkologów i kardiologów w celu zapewnienia maksymalnych korzyści z leczenia onkologicznego z jednej strony, a z drugiej minimalizacja ubocznych objawów takiego leczenia m.in. ze strony układu krążenia.

23 czerwca 2025 r.

Emisja nanocząsteczek – wykład gościa

W ramach cyklu spotkań naukowych dla pracowników mieliśmy przyjemność gościć prof. Jana Czerwińskiego, światowej klasy eksperta w dziedzinie ochrony środowiska przed zagrożeniami motoryzacyjnymi, który wygłosił wykład pt. „Emisje nanocząstek z różnych źródeł, ich powstawanie i ograniczanie oraz szkodliwe aspekty zdrowotne”. Prof. Jan Czerwiński ma imponujący dorobek naukowy – uczestniczył we wdrażaniu doposażenia filtrów cząstek stałych (DPF) do maszyn budowlanych, współtworzył systemy jakości dla filtrów i innych technologii oczyszczania spalin oraz brał udział w doskonaleniu układów oczyszczania spalin w wielu krajach. Jest także autorem licznych projektów badawczych z zakresu silników spalinowych i technologii emisji.



27 czerwca 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Kolejny webinar z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” został zorganizowany na platformie Zoom przez Górnośląską Fundację Onkologiczną i Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach pod patronatem medialnym Polskiego radia Katowice. Tym razem spotkanie poprowadził lek. Piotr Lelek Zakładu Brachyterapii NIO-PIB w Gliwicach, który przedstawił temat „Ratowanie męskości: rola brachyterapii w leczeniu raka prącia”. To była wyjątkowa okazja dla pacjentów, aby dowiedzieć się więcej o nowoczesnych metodach leczenia i zadać pytania bezpośrednio specjalistom.

30 czerwca 2025 r.

Wizyta wiceminister zdrowia Katarzyny Kacperczyk w Gliwicach

Podsekretarz stanu w Ministerstwie Zdrowia Katarzyna Kacperczyk i dyrektor Departamentu Oceny Inwestycji w Ministerstwie Zdrowia Ilona Hibner odwiedziły NIO-PIB w Gliwicach. Okazją do ich wizyty była podpisana na początku czerwca umowa zawarta między resortem zdrowia i NIO-PIB Gliwice dotycząca wsparcia ze środków planu rozwojowego przedsięwzięcia pt. „Rozbudowa infrastruktury klinicznej medycyny nuklearnej, modernizacja wyposażenia diagnostycznego i rozszerzenie świadczeń chirurgii onkologicznej w leczeniu nowotworów ginekologicznych i narządu ruchu”. Projekt ten realizowany jest w ramach dofinansowania z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO).

W trakcie spotkania, w obecności wojewody śląskiego Marka Wójcika, a także p.o. zastępcy dyrektora ds. medycznych Śląskiego OW NFZ Beaty Wareckiej-Śmietany oraz dziennikarzy doszło do wymiany podpisanych wcześniej dokumentów między Panią Minister i dr. hab. n. med. Sławomirem Blamkiem, prof. NIO-PIB, dyrektorem Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach.



Uzyskanie dofinansowania ze środków KPO to ważny krok w kierunku wzmacniania potencjału diagnostyczno-terapeutycznego gliwickiego Instytutu, zwiększania dostępności do nowoczesnych świadczeń medycznych oraz poprawy skuteczności leczenia pacjentów onkologicznych.

Zaproszeni goście mieli okazję zapoznać się z postępami w budowie Oddziału Terapii Izotopowej Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej, a przy okazji zobaczyć nowoczesny sprzęt medyczny zakupiony w ramach Narodowej Strategii Onkologicznej:

- ✓ nowy akcelerator TrueBeam 2 w Zakładzie Radioterapii,
- ✓ aparat PET w Zakładzie Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej,
- ✓ nowoczesny mammograf w Zakładzie Radiologii i Diagnostyki Obrazowej.

29 lipca 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Mimo okresu urlopowego, webinary dla pacjentów z cyklu „Onko na Świat - spotkanie z ekspertem” odbywają się normalnie. Tym razem tematem były łagodne i złośliwe schorzenia tarczycy. Spotkanie poprowadziła prof. dr hab. n. med. Daria Handkiewicz-Junak, kierownik Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach, która w przystępny sposób wyjaśniła zagadnienia związane z diagnostyką i leczeniem chorób tarczycy. Organizatorem cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” są Górnośląska Fundacja Onkologiczna i Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach, a patronat medialny objęło nad nim Polskie Radio Katowice.

29-31 lipca 2025 r.

Warsztaty z przygotowania próbek oraz obsługi sekwenatora III



W Zakładzie Genetyki Klinicznej i Molekularnej NIO-PIB w Gliwicach zorganizowano wykłady i szkolenia z zakresu przygotowania próbek oraz obsługi sekwenatora III najnowszej generacji PromethION24.

Sekwencjonowanie III generacji jest technologią długich odczytów (aż do 100 000 par zasad!) i dzięki temu możliwe jest łatwiejsze wykrywanie złożonych zmian w genomie. Są to zmiany/warianty, które ze względu na swój skomplikowany charakter do tej pory były

trudne do zobaczenia stosując standardowe sekwencjonowanie następnej generacji, czyli czytanie DNA krótkimi fragmentami. Informacje uzyskane dzięki sekwencjonowaniu długimi odczytami mają spory potencjał, aby zmienić diagnozę w przypadku chorób o podłożu genetycznym w tym nowotworów, a także opracować markery genetyczne. Może to ostatecznie doprowadzić do opracowania nowych, spersonalizowanych ścieżek leczenia. Warto jednak podkreślić, że sekwencjonowanie III generacji jest aktualnie najnowszą technologią sekwencjonowania, dopiero wprowadzaną do zastosowania w klinice. W przypadku aparatu PromethION możliwe jest równoczesne sekwencjonowanie próbek od 24 pacjentów. Sekwenator został zakupiony w ramach projektu „Regionalne Centrum Medycyny Cyfrowej w Onkologii: Innowacyjne Rozwiązania Analizy Danych i Technologii dla Inteligentnego Ekosystemu Badań nad nowotworami” (RCMC) finansowanego przez Agencję Badań Medycznych.

20 sierpnia 2025 r.

Zmiany w programie profilaktyki raka szyjki macicy

Dla specjalistów ginekologii i położnictwa, lekarzy podstawowej opieki zdrowotnej i położnych środowiskowych w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach zorganizowano webinar „Zmiany w Programie Profilaktyki Raka Szyjki Macicy – aspekty praktyczne”.

W programie webinaru zorganizowanego we współpracy ze Śląską Izbą Lekarską, znalazły się trzy prezentacje merytoryczne. Po nich była możliwość zadawania pytań.

Spotkanie trwało godzinę. Z myślą o osobach, które z różnych przyczyn nie mogły wziąć w nim udziału, nagrano jego przebieg i opublikowano na profilu NIO-PIB Gliwice na YouTube.



25 sierpnia 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Kolejny webinar dla pacjentów w ramach cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” poprowadziła dr n. med. Anna Polakiewicz-Gilowska z Centrum Diagnostyki i Leczenia Chorób Piersi w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach. Tematem tego webinaru było: „Co oznacza HER2 low – nowe możliwości leczenia zaawansowanego raka piersi”.

Wydarzenie realizowane jest w formule online (na platformie Zoom) przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z Narodowym Instytutem

Onkologii w Gliwicach, pod patronatem Polskiego Radia Katowice.

5 września 2025 r.

Dzień Dawcy Szpiku w NIO-PIB w Gliwicach

Z inicjatywy zespołu Pracowni Proteotomii Klinicznej z Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorażego w naszym Instytucie już po raz drugi odbyło się sympozjum „Dzień Dawcy Szpiku”. W Auli im. J. Świąckiego zorganizowano serię wykładów i rozmów na temat roli opieki psychologicznej nie tylko dla pacjentów, ale także dla ich bliskich oraz wszystkich, którzy mierzą się z trudnymi życiowymi doświadczeniami. Podczas Dnia Dawcy Szpiku można było zarejestrować się w bazie DKMS i dołączyć do grona potencjalnych dawców szpiku.



7 września 2025 r.

Rodzinny Piknik Seniora

Już po raz kolejny Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach miał przyjemność uczestniczyć w Rodzinnym Pikniku Seniora w Parku Chopina w Gliwicach.

Na naszym stoisku można było:

- skorzystać z indywidualnych konsultacji z dietetykiem, onkologiem oraz specjalistą chirurgii onkologicznej, który wykonywał badania dermatoskopowe,
- zmierzyć ciśnienie tętnicze i poziom glukozy we krwi,
- uzyskać porady dotyczące programów profilaktycznych w kierunku wykrywania nowotworów,
- nauczyć się samobadania piersi na fantomie,
- sprawdzić swój wskaźnik BMI,
- otrzymać ulotki na temat profilaktyki i diagnostyki onkologicznej.



W trakcie festynu wolontariusze Górnośląskiej Fundacji Onkologicznej, która działa na rzecz naszego Instytutu, zachęcali wszystkich do udziału w zajęciach manualnych oraz promowali działalność Fundacji i Klubu Pacjenta. Organizatorami XII Rodzinnego Pikniku Seniora był Urząd Miejski i Miejska Biblioteka Publiczna w Gliwicach. Cieszymy się, że mogliśmy być częścią tego pięknego wydarzenia. Nasz Instytut zawsze z radością włącza się w inicjatywy, które promują profilaktykę zdrowotną.

24 września 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Kolejny webinar dla pacjentów w ramach cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” poprowadziła dr hab. n. med. Dorota Gabryś, prof. NIO-PIB z Zakładu Radioterapii w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach, a tematem jej wystąpienia była „Radioterapia w schorzeniach nieonkologicznych”. Wydarzenie realizowane jest co miesiąc online przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z Narodowym Instytutem Onkologii w Gliwicach. Patronem medialnym jest Polskie Radio Katowice.

25-26 września

III Ogólnopolska Konferencja Koordynatorów Opieki Medycznej



W dniach 25-26 września w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach odbyła się III Ogólnopolska Konferencja Koordynatorów Opieki Medycznej zatytułowana pod hasłem „PACJENT ONKOLOGICZNY + KOORDYNATOR = DOBRY ZESPÓŁ”. Spotkanie odbyło się w formule hybrydowej – stacjonarnie i online, a wśród zaproszonych prelegentów była m.in. dr hab. n. med. Beata Jagielska, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego.

W programie konferencji znalazły się wykłady, dyskusje i warsztaty. Została ona zorganizowana przez Wojewódzki Ośrodek

Monitorujący i Ogólnopolskie Stowarzyszenie Koordynatorów Opieki ON-KO. Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach był patronem honorowym tego wydarzenia.

26 września 2025 r.

Noc Naukowców dla dzieci i młodzieży

Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorążego NIO-PIN Gliwice zamieniło się 26 września w przestrzeń pełną nauki, zabawy i odkryć. Noc Naukowców, bo tak nazwano to niecodzienne wydarzenie adresowane do dzieci i młodzieży, miało formę gry terenowej, podczas której uczestnicy otrzymywali karty z nazwami stanowisk i zdobywali pieczętki za wykonanie zadań. Poza stanowiskami tematycznymi na uczestników czekały także:

- ✓ strefa edukacyjno-profilaktyczna,
- ✓ wystawa Retrolab.



Frekwencja przerosła nasze najśmielsze oczekiwania, ostatni goście opuścili Instytut tuż przed północą. Inicjatorem wydarzenia była Górnośląska Fundacja Onkologiczna, a organizatorem Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorążego w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach.

1 października 2025 r.

Jubileusz 55-lecia pracy prof. Bogusława Maciejewskiego



W Auli im. J. Świąckiego NIO-PIB Gliwice świętowano jubileusz 55-lecia pracy prof. dr. hab. n. med. Bogusław Maciejewskiego – wybitnego naukowca, lekarza i nauczyciela akademickiego, wieloletniego dyrektora gliwickiego Instytutu Onkologii. Dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO-PIB, obecny dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach, wygłosił na cześć jubilata laudację. Po nim głos zabrali kolejno: prof. Bogusław Maciejewski oraz obchodzący 25-lecie habilitacji prof. Rafał Tarnawski, kierownik III Kliniki Radioterapii i Chemioterapii i prof. Rafał Suwiński, kierownik II Kliniki Radioterapii i Chemioterapii.

Wyjątkowym momentem uroczystości było przekazanie obecnemu dyrektorowi NIO-PIB w Gliwicach złotego medalu Fletchera - prestiżowego wyróżnienia należącego do prof. Bogusława Maciejewskiego, które otrzymał w Stanach Zjednoczonych za działalność naukową jako jeden z trzech Europejczyków. Prof. Maciejewski jest promotorem 42 doktoratów, opiekunem 8 habilitacji i 8 profesur.

6 października 2025 r.

Bogata historia Instytutu Onkologii w Gliwicach

W ramach cyklicznych spotkań naukowych organizowanych dla pracowników Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach tym razem gościliśmy dr Bogusława Tracza, historyka z Instytutu Pamięci Narodowej. Tematem spotkania było „Powstanie Instytutu Onkologii w Gliwicach - pierwsi dyrektorzy”. Wykład dr. Bogusława Tracza wzbogacił naszą wiedzę na temat bogatej historii naszego Instytutu.



14 października 2025 r.

Symposium naukowe „Płynna biopsja w diagnostyce onkologicznej”



W ramach projektu „Nanoprzeciwciała anti-CSPG4: narzędzie do innowacyjnej diagnostyki czerniaka”, finansowanego ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności Komponent D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia Inwestycja D3.1.1 Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w NIO-PIB Gliwice odbyło się symposium naukowe „Płynna biopsja w diagnostyce onkologicznej”. W programie

przewidziano 5 wykładów. Organizatorem i moderatorem symposium była prof. dr hab. n. med. Monika Pietrowska z Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorążego w Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach.

20 października 2025 r.

Mikro-symposium „Horyzonty Immunoterapii”

Wspólnie z Instytutem Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda PAN Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach zorganizował w Auli im. J. Świąckiego mikro-symposium „Horyzonty Immunoterapii” poświęcone najnowszym osiągnięciom i perspektywom w dziedzinie immunoterapii, inżynierii genetycznej oraz nowoczesnych technologii w leczeniu nowotworów.

W gronie prelegentów z NIO-PIB w Gliwicach znaleźli się:

- prof. dr hab. n. med. Sebastian Giebel, kierownik Kliniki Transplantacji Szpiku i Onkohematologii, który wygłosił wykład zatytułowany „CAR-T. Poza horyzontem”,
- dr n. med. Marzena Gawkowska, która przedstawiła temat „Radioterapia SFRT (radioterapia z różnicowaniem przestrzennym dawki) immunoterapia - nadzieje i wątpliwości”.



27 października 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem o psychologii zdrowienia



„Terapia Simontonowska – psychologia zdrowienia w praktyce” to temat webinaru dla pacjentów, organizowanego cyklicznie online przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z Narodowym Instytutem Onkologii w Gliwicach pod patronatem medialnym Polskiego Radia Katowice. Tym razem webinar poprowadził mgr Tomasz Sikora, psycholog z NIO-PIB Gliwice.

5 listopada 2025 r.

Seminarium naukowe „Short workshop on long read Sequencing”

Zakład Genetyki Klinicznej i Molekularnej Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach, którego kierownikiem jest dr hab. n. med. Małgorzata Oczko-Wojciechowska, zorganizował w Auli im. J. Świąckiego NIO-PIB w Gliwicach seminarium naukowe dla specjalistów zatytułowane „Short workshop on long read Sequencing”. Język wykładów i dyskusji był angielski. Seminarium stanowiło wprowadzenie do zagadnień związanych z najnowszą metodą sekwencjonowania trzeciej generacji, czyli sekwencjonowaniem długimi fragmentami (Long Read Sequencing).



7 listopada 2025 r.

„PromieNIOtwórczość” – spotkanie popularnonaukowe



W 158. rocznicę urodzin patronki Narodowego Instytutu Onkologii, Marii Skłodowskiej-Curie, w NIO-PIB w Gliwicach odbyło się wyjątkowe wydarzenie popularnonaukowe pt. „PromieNIOtwórczość”. Poświęcone było jednej z najwybitniejszych Polek, dwukrotnej laureatce Nagrody Nobla, odkrywczyni polonu i radu oraz pionierce badań nad promieniotwórczością, a skierowane było do młodzieży szkół ponadpodstawowych, która chciała poznać tajemnice nauki i odkryć, jak fascynujący potrafi być świat badań naukowych. Uczestnicy spotkania najpierw wysłuchali inspirujących wykładów, a następnie wzięli udział w praktycznych zajęciach laboratoryjnych, podczas których mogli sami doświadczyć, jak wygląda praca badawcza.

Wydarzenie zostało zorganizowane przez Górnośląską Fundację Onkologiczną i Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach.

Patronat honorowy nad nim objęli: Rada Upowszechniania Nauki PAN, prezydentka Gliwic Katarzyna Kuczyńska-Budka oraz rektor Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk. Partnerem wydarzenia był Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny.

17 listopada 2025 r.

O wykorzystaniu sztucznej inteligencji w radioterapii nowotworów



Czy należy bać się sztucznej inteligencji? Jaką rolę może odegrać AI w nowoczesnej radioterapii? To tylko niektóre pytania, na które starał się odpowiedzieć dr Janusz Winiecki, gość kolejnego spotkania naukowego dla pracowników NIO-PIB Gliwice, które tym razem zorganizowano pod egidą Polskiego Towarzystwa Badań Radiacyjnych.

Dr Janusz Winiecki pracuje w Zakładzie Fizyki Medycznej Centrum Onkologii w Bydgoszczy, w Katedrze Onkologii i Brachyterapii Collegium Medicum UMK w Toruniu. W ramach cyklu spotkań naukowych wygłosił w Gliwicach wykład zatytułowany „Wykorzystanie AI w radioterapii nowotworów”, któremu poza naszymi pracownikami przysłuchiwali się również studenci Śląskiego Uniwersytetu Medycznego.

Sztuczna inteligencja budzi wiele kontrowersji, ale też – na co zwrócił uwagę nasz gość – jest często źle rozumiana. Niektórzy utożsamiają ją np. z analizą danych, choć jej rolą jest pozyskiwanie informacji, przetwarzanie ich i wyciąganie na ich podstawie wniosków. AI wyprzedza nas pod względem tempa gromadzenia, dostępu i dystrybucji informacji, w nieograniczony sposób może rozbudowywać różne systemy kumulowania danych, ale to my ją uczymy.

18 listopada 2025 r.

Spotkanie z przedstawicielami Joint Research Centre (European Commission)



Spotkanie zorganizowane w Auli im. J. Świąckiego było okazją do wymiany wiedzy oraz omówienia kierunków rozwoju europejskiej opieki zdrowotnej. Podczas tego wydarzenia uczestnicy wysłuchali dwóch wartościowych wykładów wygłoszonych przez prof. Piotra Szymańskiego, który przedstawił szeroki przegląd działań JRC w obszarze ochrony zdrowia oraz innowacji medycznych w Unii Europejskiej i zwrócił uwagę na rolę badań naukowych i współpracy międzynarodowej

w tworzeniu nowoczesnych standardów opieki medycznej oraz dr Agnieszki Kinsner-Ovaskainen, która zaprezentowała najnowsze inicjatywy Komisji Europejskiej dotyczące badań przesiewowych oraz opieki onkologicznej, a także omówiła aktualne projekty JRC wspierające kraje członkowskie w poprawie jakości diagnostyki i leczenia nowotworów.

Po wykładach dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO-PIB, dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach przedstawił gościom prezentację dotyczącą działalności NIO-PIB Gliwic, aktualnie realizowanych projektów oraz planowanych inwestycji. Po części wykładowej goście zwiedzili nasz Instytut, poznając zaplecze badawcze, infrastrukturę oraz najważniejsze obszary działalności:

- Zakład Genetyki Klinicznej i Molekularnej,
- Centrum Wsparcia Badań Klinicznych,
- Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorażego,
- Zakład Radiofarmacji,
- Zakład Radioterapii.

20–21 listopada 2025 r.

Gliwickie Spotkania Naukowe

Na gliwickiej Politechnice Śląskiej odbyła się XXIX edycja Gliwickich Spotkań Naukowych (GSN) – międzynarodowej konferencji łączącej biotechnologię, medycynę i bioinformatykę. W tym roku wydarzenie zgromadziło rekordową liczbę ponad 300 uczestników z kraju i zagranicy. Celem Gliwickich Spotkań Naukowych, które są organizowane wspólnie przez Stowarzyszenie na rzecz Wspierania Badań nad



Rakiem, Narodowy Instytut Onkologii w Gliwicach i Politechnikę Śląską, jest tworzenie platformy spotkań dla naukowców, lekarzy, doktorantów i studentów. Umożliwia im wymianę doświadczeń i nawiązywanie współpracy naukowej. W ramach Gliwickich Spotkań Naukowych od 5 lat przyznawane jest stypendium im. Profesora Mieczysława Chorażego, którego fundatorem jest Stowarzyszenie na rzecz Wspierania Badań nad Rakiem. W tegorocznej edycji laureatem został lek. Wojciech Szlasa z Wrocławia. Komitet naukowy stypendium docenił jego osiągnięcia naukowe i niezwykle pasję badawczą.

24 listopada 2025 r.

Rzecznik Praw Pacjenta w NIO-PIB Gliwice



„Prawa pacjenta wsparciem dla pacjentów i lekarzy” to tytuł wykładu wygłoszonego przez Bartłomieja Chmielowca, rzecznika praw pacjenta, który został zaproszony na spotkanie naukowe dla pracowników NIO-PIB w Gliwicach. Rzecznik Praw Pacjenta przedstawił m.in. statystyki dotyczące liczby skarg, które wpłynęły do jego biura w 2024 r. oraz liczby wszczętych postępowań – indywidualnych oraz zbiorowych o naruszenie praw pacjenta. Przedstawił również informację na temat liczby wniosków o wypłatę świadczeń z Funduszu Kompensacyjnego Zdarzeń Medycznych, których rozpatrywanie również leży w zakresie kompetencji Rzecznika Praw Pacjenta.

24 listopada 2025 r.

Uroczyste podpisanie listu intencyjnego dotyczącego utworzenia konsorcjum AI



Z inicjatywy gliwickiego oddziału Narodowego Instytutu Onkologii doszło do podpisania listu intencyjnego w sprawie utworzenia konsorcjum AI, w którym wzięli udział przedstawiciele trzech śląskich uczelni akademickich i pięciu ośrodków naukowo-badawczych.

Podjęta inicjatywa ma na celu łączenie ekspertów, którzy chcą wspólnie rozwijać oraz testować nowe podejścia do efektywnego przetwarzania danych, wykorzystując najnowsze osiągnięcia technologiczne.

Pod „Listem intencyjnym w przedmiocie współpracy badawczej w zakresie rozwoju technik przetwarzania danych opartych na sztucznej inteligencji”, poza dyrektorem NIO-PIB w Gliwicach, swój podpis złożyli:

- prof. dr hab. n. med. Tomasz Szczepański – rektor Śląskiego Uniwersytetu Medycznego,
- prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk – rektor Politechniki Śląskiej,
- dr hab. Agnieszka Turska-Kawa, prof. UŚ – prorektor ds. nauki Uniwersytetu Śląskiego,
- prof. dr hab. inż. Adam Zieliński – dyrektor Sieci Badawczej Łukasiewicz – Górnośląskiego Instytutu Technologicznego,
- dr hab. inż. Dariusz Prostański, prof. ITG KOMAG – dyrektor i dr inż. Bartosz Polnik – zastępca dyrektora ds. rozwojowych Instytutu Techniki Górniczej KOMAG,
- dr hab. inż. Damian Gąsiorek, prof. PŚ – dyrektor Sieci Badawczej Łukasiewicz – Krakowskiego Instytutu Technologicznego,
- dr inż. Jarosław Smyła – zastępca dyrektora ds. operacyjnych i finansowych Sieci Badawczej Łukasiewicz – Instytutu Sztucznej Inteligencji i Cyberbezpieczeństwa.

25 listopada 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Kolejny webinar dla pacjentów z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” poświęcony był tematowi „Leczenie chirurgiczne nowotworów głowy i szyi – od diagnostyki i przygotowania do zabiegu, aż po opiekę pooperacyjną”. Przedstawili go dr n. med. Agnieszka Piotrowska-Seweryn i dr n. med. Grzegorz Hadasik z Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach. „Onko na świat – spotkanie z ekspertem” to comiesięczne spotkania online organizowane przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z Narodowym Instytutem Onkologii w Gliwicach pod patronatem medialnym Polskiego Radia Katowice.

26 listopada 2025 r.

Warsztaty Analizy Wykonalności w ramach EUnetCCC



W Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach odbyły się hybrydowe Warsztaty Analizy Wykonalności (Feasibility Analysis Workshop), realizowane w ramach projektu EUnetCCC – European Network of Comprehensive Cancer Centres współfinansowanego przez Unię Europejską. Zorganizowano je w ramach prac grupy WP7 EUnetCCC, której współliderem jest NIO-PIB w Gliwicach. Celem warsztatów była ocena wykonalności opracowanych wskaźników KPI dla przyszłych zasad zarządzania i kierowania w tworzonej europejskiej sieci współpracy między kompleksowymi centrami onkologicznymi. Uczestnicy wskazali również obszary wymagające dalszego dopracowania m.in. w zakresie komunikacji, definicji i procesów zbierania danych. W wydarzeniu uczestniczyli stacjonarnie przedstawiciele NIO-PIB w Gliwicach i Politechniki w Mediolanie, a zdalnie – reprezentanci innych grup, w tym przedstawiciele małych krajów członkowskich, odgrywający istotną rolę w dyskusji o roli równej reprezentacji w sieci.

28 listopada 2025 r.

Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Uro-Onko 2025

Z udziałem pracowników NIO-PIB Gliwice oraz zaproszonych ekspertów z zakresu urologii, onkologii, radioterapii, diagnostyki obrazowej, patomorfologii oraz elektroradiologii, a także przedstawicieli środowisk naukowych i klinicznych z różnych ośrodków Polski, w Auli im. Święckiego zorganizowano I ogólnopolską Konferencję Naukowo-Szkoleniową Uro-Onko. Jej tematem była „Nowoczesna onkologia układu moczowo-płciowego – interdyscyplinarnie i praktycznie”. Konferencję otworzył dr hab. n. med. Wojciech Majewski, prof. NIO-PIB, kierownik Zespołu Nowotworów Układu Moczowo-Płciowego Uro-Onko Unit w naszym



Instytucie, a słowo wstępne wygłosiła prof. dr hab. n. med. Agnieszka Czarniecka, zastępca dyrektora ds. klinicznych. Konferencja była okazją do wymiany doświadczeń i wiedzy, prezentacji najnowszych osiągnięć medycyny oraz budowania współpracy między specjalistami zaangażowanymi w interdyscyplinarną opiekę nad pacjentami onkologicznymi. Uro-Onko Unit to jeden z „najmłodszych” wielodyscyplinarnych zespołów, jakie powstały w gliwickim oddziale NIO-PIB – działa od stycznia 2025 r.

8 grudnia 2025 r.

Dzień Togi – ceremonia wręczenia dyplomów doktorom i doktorom habilitowanym



Zgodnie z wieloletnią tradycją, w NIO-PIB w Gliwicach odbył się Dzień Togi – ceremonia wręczenia dyplomów pracownikom, którzy w mijającym roku obronili prace doktorskie i habilitacyjne. To również doskonała okazja do podsumowania sukcesów naukowych Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach.

W Auli im. J. Świąckiego zgromadzili się pracownicy oraz przedstawiciele władz gliwickiego i krakowskiego oddziałów NIO-PIB oraz naszej macierzystej jednostki w Warszawie, a także zaproszeni goście reprezentujący środowiska medyczne, naukowe i społeczno-gospodarcze. Uroczystość otworzył dyrektor dr hab. n. med. Sławomir Blamek, prof. NIO-PIB, który w imieniu NIO-PIB w Gliwicach powitał gości oraz zaprezentował najważniejsze osiągnięcia naukowe Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach w minionym roku. Następnie głos zabrali goście: prof. Marek Gzik – wiceminister nauki i szkolnictwa wyższego, posłanka Krystyna Szumilas oraz wiceprezydent Gliwic Jarosław Zięba. Centralnym punktem wydarzenia była coroczna uroczystość wręczenia dyplomów doktorskich i habilitacyjnych pracownikom oddziałów NIO-PIB w Gliwicach i Krakowie, którzy w 2025 roku uzyskali stopień doktora lub doktora habilitowanego. Bukietem kwiatów nagrodzono Monikę Pietrowską z Centrum Badań Translacyjnych i Biologii Molekularnej Nowotworów im. Profesora Mieczysława Chorażego, która uzyskała tytuł profesora nadany przez Prezydenta RP. Pani profesor wygłosiła wykład zatytułowany „Małe pęcherzyki zewnątrzkomórkowe: paradygmat komunikacji systemowej”.



11 grudnia 2025 r.

Świąteczne warsztaty rękodzielnicze dla pacjentów



Przed zbliżającymi się Świątami Bożego Narodzenia, Górnośląska Fundacja Onkologiczna zorganizowała w Narodowym Instytucie Onkologii w Gliwicach zajęcia dla pacjentów, podczas których mogli oni stworzyć własne stroiki oraz ozdoby choinkowe. Zajęcia cieszyły się ogromnym zainteresowaniem – na naszym profilu na Instagramie można zobaczyć krótki filmik dokumentujący – krok po kroku – jak powstawały świąteczne dekoracje, które uczestniczący w warsztatach pacjenci mogli oczywiście zabrać ze sobą do domu.

18 grudnia 2025 r.

„Strefa wytchnienia” – ubieranie choinki i piernikowanie



W ramach świątecznej edycji projektu „Strefa wytchnienia”, realizowanego w każdy czwartek w godz. 15:00-16:30 dla hospitalizowanych pacjentów w świetlicy III Kliniki Radioterapii i Chemioterapii NIO-PIB w Gliwicach przez Fundację Oko w Oko z Rakiem, tym razem wolontariusze wraz z pacjentami ubierali choinkę i przygotowywali świąteczne pierniki.

22 grudnia 2025 r.

Onko na świat – spotkanie z ekspertem



Ostatni w 2025 r. webinar online dla pacjentów z cyklu „Onko na świat – spotkanie z ekspertem”, organizowany przez Górnośląską Fundację Onkologiczną we współpracy z NIO-PIB Gliwice pod patronatem Polskiego Radia Katowice, poprowadziły dr n. med. Elżbieta Wojarska-Tręda i dr n. med. Magdalena Stankiewicz. Tytuł ostatniego już w 2025 roku spotkania brzmiał: „Z kotła pomysłów do realnych działań - miniony rok w Fundacji i spojrzenia naprzód”.

24 grudnia 2025 r.

Koncert świąteczny zorganizowany przez Górnośląską Fundację Onkologiczną

Doktor Karol Kukowka wraz z przyjaciółmi wypełnił szpitalne korytarze dźwiękami pięknej, świątecznej muzyki. Dzięki temu wydarzeniu pacjenci oczekujący na wizyty w gabinetach lekarskich mogli na chwilę oderwać się od codziennych trosk i poczuć prawdziwą atmosferę zbliżających się Świąt Bożego Narodzenia. W Instytucie zapanowała niezwykle magiczna atmosfera, a po korytarzach rozlegały się dźwięki świątecznych utworów, niosąc radość, wzruszenie i nadzieję.



Po koncercie na pacjentów czekały świąteczne prezenty, w tym paczki zawierające m.in. tomik wierszy „W szafie” autorstwa Jolanty Jezierskiej-Szałas, lekarki ze szpitala w Oświęcimiu. Pani doktor od lat pisze wiersze pełne refleksji, ciepła i nadziei. Ten piękny gest był kolejnym dowodem na to, jak wielką moc mają empatia, sztuka i wspólnota.

6.3 NIO-PIB Oddział w Krakwie

11-12 kwietnia 2025

XVI Konferencja Krakowskiego Komitetu Zwalczania Raka „Wiosna Onkologiczna 2025”, Kraków,

To wyjątkowe wydarzenie dla lekarzy, naukowców i specjalistów zajmujących się onkologią. W programie znalazły się sesje tematyczne poświęcone nowoczesnym terapiom i postępom w leczeniu raka nerki, glejaków mózgu, raka pęcherza moczowego, raka stercza oraz zagadnieniom pielęgniarskim w onkologii.

Eksperti z wiodących ośrodków onkologicznych podzielili się swoją wiedzą i doświadczeniem, a panele dyskusyjne były okazją do wymiany poglądów na temat najnowszych standardów leczenia i przyszłości onkologii.

24-25 października 2025

XVII Konferencja Krakowskiego Komitetu Zwalczania Raka „Jesień onkologiczna 2025”, Kraków

To wyjątkowe wydarzenie dla środowiska onkologicznego — lekarzy, naukowców i specjalistów w dziedzinie onkologii. W programie znalazły się sesje tematyczne poświęcone nowoczesnym terapiom onkologicznym, diagnostyce molekularnej, immunoterapii, medycynie precyzyjnej oraz aspektom interdyscyplinarnym opieki nad pacjentem onkologicznym.

Eksperti z wiodących instytucji naukowo-klinicznych podzielili się wiedzą i doświadczeniem, a panele dyskusyjne umożliwiły debatę nad aktualnymi wyzwaniami i przyszłością leczenia nowotworów. Konferencja „Jesień Onkologiczna” była także świetną okazją do wymiany doświadczeń, nawiązania współpracy badawczej i zapoznania się z najnowszymi standardami w onkologii.

9-11.04.2025

The 9th Annual Course of Academy of Immunohistochemistry - Kraków

Cykliczna międzynarodowa konferencja szkoleniowa poświęcona standardom diagnostyki morfologicznej nowotworów w oparciu o najnowsze trendy w immunohistochemii i biologii molekularnej. Z roku na rok coraz więcej wykładów jest poświęconych morfologicznym podstawom terapii celowanych (spersonalizowanych) ze szczególnym uwzględnieniem wyboru zalecanych testów diagnostycznych i interpretacji wyników badań diagnostycznych. Wykładowcami są znamienici eksperti z zakresu patomorfologii, w szczególności patologii nowotworów, z Europy i Stanów Zjednoczonych (USA).

Konferencja jest organizowana przez krakowski oddział Narodowego Instytutu Onkologii i Katedrę Patomorfologii Uniwersytetu Jagiellońskiego, Collegium Medicum.

7 Rozwój i inwestycje

7.1 Narodowa Strategia Onkologiczna

Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy jest jednostką odpowiedzialną za koordynację działań i monitorowanie realizacji zadań Narodowej Strategii Onkologicznej (NSO) oraz za współpracę z Ministerstwem Zdrowia (MZ) i innymi resortami w zakresie opracowywania i monitorowania szczegółowych harmonogramów zadań.

1. W roku 2025 Dział NSO podjął się koordynacji realizacji 37 zadań w 5 obszarach, w ramach których osiągnięto:
 - 1) uruchomienie Narodowego Portalu Onkologicznego;
 - 2) wprowadzenie testów HPV HR i cytologii płynnej (LBC) do koszyka świadczeń;
 - 3) rozszerzenie kryteriów jakościowych o premiowanie kolposkopistów i cytodiagnostów posiadających ważny certyfikat przy wyborze ofert w postępowaniu w sprawie zawarcia umów o udzielanie świadczeń opieki PPRSzM;
 - 4) wdrożenie świadczenia pn. Moje Zdrowie - bilans zdrowia osoby dorosłej;
 - 5) wprowadzenie w ramach świadczenia pn. Moje Zdrowie - bilans zdrowia osoby dorosłej, możliwości wykonania testu na krew utajona w kale FIT-OC (w przypadku wskazań i wieku powyżej 50 r.ż);
 - 6) wdrożenie spójnych rozwiązań fiskalnych wspierających cele zdrowia publicznego, obejmujących od marca 2025 r. podwyżki akcyzy na papierosy, tytoń, cygara, cygaretki, wyroby nowatorskie i płyn do e-papierosów, od lipca objęcie akcyzą urządzeń i części do waporyzacji oraz podwyższenie stawki na płyn w jednorazowych e-papierosach, a od sierpnia rozszerzenie opodatkowania na saszetki nikotynowe, inne wyroby nikotynowe i wyroby nowatorskie.
 - 7) opublikowanie rozporządzenia określającego normy żywienia zbiorowego w szpitalach będącego efektem ewaluacji programu pilotażowego „Dobry posiłek w szpitalu”;
 - 8) opracowanie standardów wykonywania badań genetycznych w onkologii, które zostały uwzględnione w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie standardów jakości dla laboratoriów.
 - 9) prowadzenie kontroli jakości badań mammograficznych wykonywanych w ramach „Programu profilaktyki raka piersi” na poziomie etapu podstawowego oraz zaostrożenie kryteriów realizacji „Programu profilaktyki raka piersi”;
 - 10) kontynuację programu pilotażowego badań w kierunku wykrywania raka płuca, który polega na wykonywaniu badań niskodawkowej tomografii komputerowej (NDTK) w populacji osób wysokiego ryzyka zachorowania na raka płuca;
 - 11) kontynuację wdrażania Krajowej Sieci Onkologicznej, w szczególności:
 - a) prowadzono prace nad projektem nowelizacji ustawy o KSO;
 - b) procedowano akty wykonawcze do ustawy o KSO;

- c) dokonano kwalifikacji podmiotów leczniczych do poszczególnych poziomów zabezpieczenia opieki onkologicznej w KSO;
 - d) powołano 12 Zespołów Roboczych Wojewódzkich Ośrodków Monitorujących;
 - e) opracowano i aktualizowano wytyczne diagnostyczno-terapeutyczne;
 - f) opublikowano kluczowe zalecenia w raku tarczycy;
 - g) kontynuowano proces szkoleń koordynatorów opieki onkologicznej;
 - h) prowadzono szkolenia dla podmiotów zakwalifikowanych do KSO jako Specjalistyczne Ośrodki Leczenia Onkologicznego (SOLO) oraz pełniących funkcję WOM-ów;
 - i) realizowano prace dotyczące opracowania i wdrożenia elektronicznej Karty Diagnostyki i Leczenia Onkologicznego (e-DiLO);
 - j) prowadzono informacyjną infolinię KSO;
 - k) zapewniono wsparcie procesu wdrażania KSO przez Krajową Radę Onkologiczną;
 - l) prowadzono analizy dotyczące realizacji świadczeń opieki onkologicznej na poszczególnych poziomach Sieci;
- 12) rozszerzenie dostępu do farmakoterapii poprzez objęcie refundacją 63 nowych cząsteczek leków stosowanych w leczeniu onkologicznym;
- 13) w celu objęcia szerszej populacji badaniami przesiewowymi, wprowadzono w podstawowej opiece zdrowotnej (POZ) kolejne kwartalne współczynniki korygujące, związane ze zgłaszalnością pacjentów na badania przesiewowe raka jelita grubego. Mechanizm obejmuje poza nowym obszarem profilaktykę raka piersi, szyjki macicy oraz chorób układu krążenia;
- 14) prowadzenie procesu modernizacji bazy diagnostycznej i terapeutycznej ze środków Krajowego Planu Odbudowy (KPO), a także dokonano wzmocnienia potencjału diagnostyki patomorfologicznej i genetycznej z budżetu NSO;
- 15) prowadzenie kampanii społecznych ukierunkowanych na zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie korzyści z przeprowadzania regularnych badań przesiewowych.

Jednocześnie podjęto intensywne działania zmierzające do realizacji zadań z zakresu:

- 1) prowadzenia kampanii społecznych(w tym „Planuję Długie Życie”) i działalności infolinii (NFZ/ośrodki onkologiczne) ukierunkowanych na zwiększenie świadomości Polaków w zakresie korzyści z przeprowadzania regularnych badań przesiewowych;
- 2) prac nad koncepcją sieci ośrodków opieki rehabilitacyjnej dla pacjentów onkologicznych przy ośrodkach onkologicznych w ramach KSO;
- 3) prace nad koncepcją sieci ośrodków opieki paliatywnej i hospicyjnej dla pacjentów onkologicznych, zlokalizowanych w ośrodkach onkologicznych lub współpracujących z ośrodkami onkologicznymi w ramach KSO;
- 4) finansowanie inwestycji w aparaturę i sprzęt medyczny;
- 5) opracowania podstaw (prawnych, finansowych) do funkcjonowania Centrów Zdrowia Publicznego w Polsce, mających pełnić rolę podmiotów lokalnie realizujących, wspierających i koordynujących działania edukacyjne w zakresie profilaktyki pierwotnej;
- 6) wdrożenia efektywnego modelu organizacyjnego opieki nad pacjentami z nowotworami wieku dziecięcego;

- 7) wdrożenia nowego modelu organizacyjnego opieki nad pacjentami z wybranymi nowotworami rzadkimi u dorosłych;
2. Dział NSO podejmuje ponadto działania konieczne do efektywnej realizacji zadań NSO, w tym:
 - 1) organizacja i prowadzenie spotkań roboczych z realizatorami zadań NSO;
 - 2) organizacja i prowadzenie sprawozdawczych spotkań kwartalnych podsumowujących realizację zadań NSO z jednostkami odpowiedzialnymi za realizację działań harmonogramu NSO;
 - 3) zapewnienie merytorycznego wsparcia realizatorom poszczególnych zadań;
 - 4) współpraca z Ministerstwem Zdrowia i innymi resortami w zakresie opracowywania i monitorowania szczegółowych harmonogramów zadań;
 - 5) opiniowanie przekazanych przez Ministerstwo Zdrowia materiałów i dokumentów dotyczących obszaru onkologii;
 - 6) bieżące pozyskiwanie, gromadzenie i analizowanie danych umożliwiających ocenę rezultatów zadań realizowanych w ramach NSO;
 - 7) współpraca z ekspertami z dziedziny onkologii oraz instytucjami realizującymi zadania Narodowej Strategii Onkologicznej. NIO-PIB wspiera także działania realizowane przez Departament Edukacji i Promocji Ministerstwa Zdrowia na rzecz profilaktyki nowotworowej w ramach kampanii „Planuje Długie Życie” oraz współpracuje z Departamentem w pozyskaniu ambasadorów przedmiotowej kampanii;
 - 8) przygotowywanie materiałów promocyjno-edukacyjno-informacyjnych dotyczących NSO;
 - 9) uczestnictwo w panelach ekspertów, programach telewizyjnych, audycjach radiowych, wywiadach do czasopism medycznych i w innych inicjatywach, wydarzeniach, spotkaniach i przedsięwzięciach dotyczących NSO;
 - 10) udział merytoryczny przy kampaniach m.in. szczepienia profilaktyczne przeciw HPV, kampania dla studentów medycyny pn. „Onkologia – włącz medyczną pasję”.

7.2 Pełnienie funkcji Krajowego Ośrodka Monitorującego (ustawa KSO)

Krajowy Ośrodek Monitorujący zgodnie z zapisami art. 22 ust. 2 ustawy o Krajowej Sieci Onkologicznej realizuje następujące zadania:

- 1) zapewnia opracowywanie i aktualizowanie przez odpowiednie towarzystwa naukowe lub zespoły naukowe wytycznych postępowania diagnostyczno-leczniczego w onkologii, w tym przez adaptację krajowych i zagranicznych opracowań, oraz standardów organizacyjnych w onkologii i przekazuje je do Rady;
- 2) analizuje na poziomie krajowym dane dotyczące stosowania kluczowych zaleceń dotyczących organizacji i postępowania klinicznego, właściwych dla nich wskaźników jakości opieki onkologicznej oraz ścieżek pacjenta dla poszczególnych

- jednostek chorobowych lub dziedzin medycyny dotyczących świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych w zakresie opieki onkologicznej;
- 3) opracowuje propozycje zmian wskaźników jakości opieki onkologicznej;
 - 4) monitoruje przebieg, jakość i efekty programów zdrowotnych dotyczących profilaktyki onkologicznej;
 - 5) prowadzi szkolenia dotyczące profilaktyki, diagnostyki onkologicznej i leczenia onkologicznego dla personelu medycznego;
 - 6) realizuje zadania zlecone przez Radę;
 - 7) opracowuje wzór anonimowej ankiety oceny satysfakcji świadczeniobiorców i udostępnia tę ankietę na swojej stronie internetowej;
 - 8) przygotowuje rekomendacje dla ministra właściwego do spraw zdrowia, w zakresie promocji zdrowia oraz edukacji społecznej, w porozumieniu z Radą;
 - 9) inicjuje działania dotyczące zapobiegania chorobom nowotworowym i ich zwalczania, w porozumieniu z Radą.

W 2025 r. trwały prace nad opracowywaniem i aktualizacją wytycznych postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w ramach procesu adaptacji NCCN oraz jako wytyczne *de novo*. Opracowane zostały i opublikowane wytyczne w 13 obszarach, w tym 6 jako aktualizacje wcześniejszych zaleceń. W 6 kolejnych obszarach prace zostały rozpoczęte w 2025 r. i będą finalizowane w roku 2026 r. Ponadto opracowanych zostało 36 ścieżek postępowania diagnostyczno-terapeutycznego, w tym 18 w wersji dla klinicystów i 18 w wersji uproszczonej dla pacjentów. Materiały opracowane przez zespoły eksperckie służą jako podstawa do opracowania przez AOTMiT kluczowych zaleceń w poszczególnych obszarach onkologii, które ogłaszane są w drodze obwieszczenia przez Ministra Zdrowia.

W zakresie prac analitycznych w 2025 r. realizowane były zadania ustawowe KOM, w tym w zakresie monitorowania profilaktyki. W 2025 r. podjęto współpracę z Narodowym Funduszem Zdrowia w celu pozyskania danych z systemu SIMP niezbędnych do monitorowania efektów programów zdrowotnych. Ponadto realizowane były prace dotyczące monitorowania realizacji programu Narodowa Strategia Onkologiczna. Opracowana została aktualizacja „Raportu otwarcia NSO” obejmująca analizy epidemiologiczne dotyczące zachorowalności i przeżywalności dla 7 nowotworów wskaźnikowych oraz 5 nowotworów o niekorzystnym rokowaniu. Równocześnie zgodnie z zapisami pkt 6 (art. 22 ust. 2 ustawy) w 2025 r. realizowane były liczne prace analityczne zlecane przez Krajową Radę Onkologiczną.

Krajowy Ośrodek Monitorujący, realizując swoje zadania, organizuje szkolenia skierowane do pracowników ośrodków zakwalifikowanych do KSO, koordynatorów onkologicznych oraz innych kluczowych uczestników systemu ochrony zdrowia. Celem tych działań jest wsparcie skutecznego wdrażania standardów Krajowej Sieci Onkologicznej poprzez rozwój wiedzy i praktycznych umiejętności w zakresie organizacji oraz realizacji kompleksowej opieki onkologicznej. W 2025 roku przeprowadzono 39 szkoleń, przeszkolono w sumie 2234 osób. Szkolenia obejmowały zagadnienia z zakresu profilaktyki, diagnostyki, leczenia onkologicznego a także struktury i funkcjonowania Krajowej Sieci Onkologicznej, wytycznych diagnostyczno-terapeutycznych oraz metodyki analiz jakości opieki. Przeprowadzono też pilotażowe szkolenia dla histotechników i histotechnologów oraz

szkolenia doszkalające dla Koordynatorów opieki onkologicznej pn. ABC wiedzy koordynatora opieki onkologicznej.

Przy Krajowym Ośrodku Monitorującym zostało powołanych dwanaście Zespołów Roboczych, które stanowią istotny element jego funkcjonowania. Celem pracy tych grup jest regularna i sukcesywna praca nad rozwiązaniami dla Krajowej Sieci Onkologicznej. Praca zespołów ma charakter ciągły i sukcesywnie przekłada się na kolejne rekomendacje oraz propozycje usprawnień systemowych.

Powołano następujące Zespoły:

1. Zespół roboczy ds. koordynatorów opieki onkologicznej;
2. Zespół roboczy ds. rozliczeń;
3. Zespół roboczy ds. profilaktyki;
4. Zespół roboczy ds. inwestycji w sieci;
5. Zespół roboczy ds. analiz (monitorowania jakości);
6. Zespół roboczy ds. edukacji i wsparcia pacjentów;
7. Zespół roboczy ds. współpracy pielęgniarskiej;
8. Zespół roboczy ds. wsparcia psychologicznego;
9. Zespół roboczy ds. rehabilitacji;
10. Zespół roboczy ds. kardioonkologii;
11. Zespół roboczy ds. onkogeriatry;
12. Zespół roboczy d. młodych dorosłych z chorobą nowotworową.

Celem pracy zespołów roboczych jest analiza systemu opieki onkologicznej i wypracowywanie rozwiązań mających na celu zabezpieczenie luk systemowych. Zespoły pracują nad zagadnieniami obejmującymi m.in. modele organizacyjne opieki koordynowanej, integrację systemów informatycznych, monitorowanie jakości i efektywności świadczeń, rolę i kompetencje koordynatorów onkologicznych, komunikację z pacjentem oraz edukację zdrowotną, analizę danych i wskaźników jakości, wdrażanie innowacyjnych rozwiązań organizacyjnych oraz identyfikację barier i rekomendacje zmian systemowych.

Wypracowane dotychczas dokumenty zamieszczone są na stronie Krajowego Ośrodka Monitorującego, w zakładce Rekomendacje i są to:

- 1) Ankiety satysfakcji pacjentów: Ankieta oceny satysfakcji pacjentów ambulatoryjnych i ankieta oceny satysfakcji pacjentów hospitalizowanych;
- 2) Rekomendacje KOM do konsylium onkologicznego dot. wybranych nowotworów: piersi, układu pokarmowego, ginekologicznych, głowy i szyi, tkanek miękkich, kości i czerniaków, układu nerwowego, płuc i klatki piersiowej oraz nowotworów o nieznanym punkcie wyjścia;
- 3) Rekomendacje KOM w rehabilitacji w zakresie ścieżek postępowania w rehabilitacji pacjentów leczonych z powodu nowotworu o różnym umiejscowieniu;
- 4) Mapa drogowa dla poprawy profilaktyki onkologicznej w Polsce;
- 5) Ulotka – wskazówka dla pacjenta dot. doustnej terapii onkologicznej;
- 6) Rekomendacje zespołu roboczego ds. wsparcia psychologicznego powołanego w ramach Krajowej Sieci Onkologicznej.

W 2025 KOM uruchomił stronę internetową www.kom.nio.gov.pl, która stanowi centralny punkt informacji dla ośrodków, lekarzy, koordynatorów i decydentów. Strona gromadzi

wytyczne, informacje o szkoleniach, a także ułatwia dostęp do materiałów wypracowanych przez KOM. W 2025 roku liczb zdarzeń na stronie wynosiła 152 tys., strona użytkowana była przez 9,8 unikalnych użytkowników.

7.3 Uruchomienie i prowadzenie Narodowego Portalu Onkologicznego

Oficjalne uruchomienie Narodowego Portalu Onkologicznego <https://onkologia.pacjent.gov.pl/pl> odbyło się 27 maja 2025 r. w ramach 1 Europejskiego Szczytu poświęconego Profilaktyce Nowotworów, w Narodowym Instytucie Onkologii w Warszawie.

W 2025 r. trwały prace nad przygotowywaniem i rozszerzaniem treści na portal <https://onkologia.pacjent.gov.pl/pl> do zakładki Kompendium Chorób Nowotworowych, Pacjent i jego bliscy, Profilaktyka, Badania medyczne.

Cele portalu:

- 1) zapewnienie dostępu do sprawdzonych, aktualnych i przystępnych informacji
- 2) stworzenie bezpiecznej przestrzeni dla pacjentów, bliskich i specjalistów
- 3) przeciwdziałanie dezinformacji i chaotycznym poszukiwaniom w sieci
- 4) wzmocnienie poczucia sprawczości i kontroli u osób dotkniętych nowotworem.

Zadaniem Narodowego Instytut Onkologii (NIO-PIB) jest dostarczanie treści merytorycznych we współpracy z ekspertami klinicznymi i organizacjami pacjenckimi.

Główne grupy odbiorców:

- 1) pacjenci onkologiczni – dostęp do rzetelnych informacji o diagnozie, leczeniu, rehabilitacji i profilaktyce
- 2) rodziny, bliscy i opiekunowie – wsparcie w procesie leczenia i opieki
- 3) specjaliści medyczni – nowoczesne narzędzie wspierające edukację i wymianę wiedzy

Obecnie Portal poprzez swoje treści pełni funkcję informacyjno-edukacyjną. Jest przewodnikiem po każdym etapie ścieżki pacjenta nie tylko dla chorego, lecz również jest realnym wsparciem dla bliskich. Jest bazą wiedzy od pierwszych niepokojących objawów, przez diagnozę, aż po proces leczenia i powrót do sprawności (rehabilitację). Na portalu znajdują się również rzetelne dane dla profesjonalistów medycznych.

Treści w Zakładce Profilaktyka budują świadomość i promują wczesne wykrywanie jako kluczowy element sukcesu. Ponadto treści profilaktyczne oraz treści w zakładce Pacjent i jego bliscy podane są w przystępnej formie w postaci filmów edukacyjnych, podcastów z ekspertami i animacji tłumaczących procesy medyczne. Treści dostosowane są do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

W 2025 r. przygotowano opisy 22 nowotworów do Zakładki Kompendium Chorób Nowotworowych: rak jajnika, rak szyjki macicy, nowotwór piersi, nowotwór płuca, nowotwór prostaty, nowotwór jelita grubego, nowotwór odbytu, nowotwór mięsaków kości, nowotwór mięsaków tkanek miękkich, nowotwory innych raków skóry, nowotwór nerki, rak

endometrium, nowotwór tarczycy, rak pęcherza moczowego, rak pochwy, guzy przysadki, rak wątroby, rak sromu, rak prącia, rak jądra, rak żołądka, nowotwór przytarczyc.

W 2025 r. na portalu opracowano i opublikowano treści eksperckie:

- 1) około 300 artykułów
- 2) około 200 krótkich form (hasel i definicji),
- 3) około 500 infografik i materiałów graficznych

W 2025 r. przygotowano materiały audiowizualne: 6 wideopodcastów, 1 film i 6 animacji oraz przetłumaczono materiały audiowizualne na Polski Język Migowy (PJM). Obecnie na portalu znajduje się:

11 podcastów:

1. Profilaktyka jako priorytet NSO
2. Profilaktyka raka szyjki macicy/szczepienia przeciw HPV
3. Prawa i obowiązki pacjentów
4. Pytania po usłyszeniu diagnozy
5. Codzienność z chorobą
6. Badania kliniczne
7. Najczęstsze objawy
8. Efekty uboczne leczenia
9. Palenie a zachorowalność
10. Styl życia a zachorowalność
11. Jak powiedzieć o chorobie nowotworowej w miejscu pracy/nauki?

10 animacji:

1. Badania przesiewowe
2. Cytologia
3. Mammografia
4. Kolonoskopia
5. Karta DILO
6. Szybka Ścieżka Onkologiczna
7. Rola Koordynatora Opieki Onkologicznej
8. Jak powstaje nowotwór?
9. Czym różni się nowotwór łagodny od złośliwego
10. Europejski Kodeks Walki z Rakiem

2 filmy edukacyjne, oparte na historiach pacjentów:

1. Jak powiedzieć o diagnozie onkologicznej bliskim?
2. Powrót do pracy po chorobie nowotworowej

7.4 Pełnienie funkcji Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego

NIO-PIB w Warszawie

Narodowy Instytut Onkologii pełni rolę jednego z centralnych ośrodków wdrożeniowych: działa jako ważny ośrodek referencyjny, edukacyjny i monitorujący, a także uczestniczy w przygotowaniu kadr do funkcjonowania KSO. Publiczne informacje wskazują, że NIO-PIB w Warszawie pełni rolę Wojewódzkiego i Krajowego Ośrodka Monitorującego dla województwa mazowieckiego w ramach KSO.

Wdrażanie Krajowej Sieci Onkologicznej w NIO-PIB oznacza przejście od rozproszonego modelu opieki do systemu koordynowanego, mierzalnego i opartego na jednolitych standardach. NIO-PIB pełni w tym procesie funkcję ośrodka eksperckiego, edukacyjnego i monitorującego, wspierając standaryzację ścieżek diagnostyczno-terapeutycznych, rozwój koordynowanej opieki onkologicznej, szkolenie kadr oraz ocenę jakości leczenia. Kluczowym celem wdrożenia KSO jest poprawa dostępności, ciągłości i skuteczności leczenia onkologicznego w całym kraju.

Najważniejsze elementy wdrażania KSO w NIO-PIB to:

1. **Standaryzacja ścieżki pacjenta**

Chodzi o to, aby pacjent onkologiczny przechodził przez diagnostykę, konsylia, leczenie i kontrolę według spójnych zasad, z ograniczeniem przypadkowości i różnic regionalnych.

2. **Koordynowana opieka onkologiczna**

Istotną rolę pełnią koordynatorzy opieki onkologicznej, którzy wspierają pacjenta w poruszaniu się po systemie. NIO-PIB prowadził szkolenia koordynatorów przygotowujące do działania KSO.

3. **Monitorowanie jakości leczenia**

KSO zakłada gromadzenie i analizę danych o jakości opieki onkologicznej. Ustawa o KSO przewiduje organizację sieci świadczeniodawców oraz mechanizmy monitorowania opieki.

4. **Szkolenia i przygotowanie kadr**

W NIO-PIB odbywały się ogólnopolskie szkolenia poprzedzające wdrożenie KSO, obejmujące organizację pracy, koordynację opieki i standardy jakości.

5. **Współpraca sieciowa z innymi ośrodkami**

Wdrożenie KSO wymaga powiązania ośrodków na różnych poziomach zabezpieczenia: SOLO I, SOLO II, SOLO III oraz ośrodków kooperacyjnych. NFZ publikuje wykazy świadczeniodawców zakwalifikowanych do KSO.

6. **Rola NIO-PIB jako centrum eksperckiego**

NIO-PIB jest największym ośrodkiem onkologicznym w Polsce, z siedzibą w Warszawie oraz oddziałami w Krakowie i Gliwicach, co wzmacnia jego rolę w tworzeniu standardów, edukacji i nadzorze nad jakością opieki.

W ramach Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego w roku 2025 wykonano następujące zadania:

1. Nawiązano kontakt z placówkami POZ woj. mazowieckiego celem zwiększenia zaangażowania lekarzy POZ w proces organizacji profilaktyki, diagnostyki i opieki nad

pacjentem onkologicznym (identyfikacja podmiotów POZ woj. mazowieckiego i współpraca z NFZ).

2. Przygotowano tematy szkoleń dla pracowników POZ w zakresie profilaktyki, diagnostyki i opieki nad pacjentem po zakończonym leczeniu
3. Stworzono narzędzia informatycznego służącego do komunikacji między ośrodkami SOLO I poziomu woj. mazowieckiego i jednostką nadzorującą (NIO-PIB) (18 ośrodków).
4. Zorganizowano i przeprowadzono spotkania z przedstawicielami ośrodków SOLO I, II i III poziomu

W ramach współpracy z placówkami SOLO I, II i III poziomu, a także w celu monitorowania i nadzoru realizowanych przez wspomniane podmioty zadań KSO, WOM od początku swojej działalności systematycznie organizował spotkania.

1) Spotkania z SOLO III poziomu województwa mazowieckiego:

- a) 21.01.2025 r. - z przedstawicielami ośrodków, dyrektorami i koordynatorami opieki onkologicznej. Cel: zaprezentowanie założeń i podstawowych zasad organizacji i funkcjonowania KSO oraz otwartości na współpracę;
- b) 21.05.2025 r. - z przedstawicielami ośrodków. Cel: omówienie dotychczas realizowanych w ramach KSO zadań oraz przebieg współpracy między SOLO III województwa mazowieckiego z przynależnymi do nich SOLO I poziomu (zawarcie porozumień WZT z SOLO I poziomu, sposób wykorzystania przez NIO do organizacji MDT narzędzia informatycznego będącego zintegrowanym systemem wsparcia przepływu danych między jednostkami SOLO/WOM w systemie KSO, obowiązek SOLO I poziomu sprawozdawania liczby przeprowadzonych MDT i rozliczania ich z Narodowym Funduszem Zdrowia, powołanie grup roboczych w ramach WOM);
- c) 08.08.2025 r. - z przedstawicielami ośrodków. Cel: omówienie współpracy ośrodków SOLO III poziomu z nadzorowanymi SOLO I poziomu oraz podsumowanie realizacji zadań w ramach KSO z okresu ostatnich 4 miesięcy tj. od kwietnia do sierpnia 2025 r. (zaprezentowanie przez każde SOLO III poziomu informacji dotyczącej stanu realizacji swoich działań prowadzonych w ramach KSO, ustalenie zakresu danych niezbędnych do analizy przebiegu realizowanych zadań w ujęciu sprawozdawczości, a także stanowiących podstawę do zidentyfikowania obszarów wymagających korekty);
- d) 16.12.2025 r. – z przedstawicielami ośrodków zakwalifikowanych do Krajowej Sieci Onkologicznej jako SOLO II i III poziomu z woj. mazowieckiego. Cel: podsumowanie działań prowadzonych w ramach KSO przez NIO-PIB i ośrodki SOLO II i III poziomu woj. mazowieckiego, a także przedstawienie danych statystycznych i wyników analiz.

2) Spotkania z SOLO I i II poziomu województwa mazowieckiego:

- a) 28.01.2025 r. - z przedstawicielami ośrodków zakwalifikowanych do KSO jako SOLO I i SOLO II poziomu województwa mazowieckiego. Tematem przewodnim spotkania było przedstawienie fundamentalnych założeń ustawy o KSO

- i podstawowych zadań poszczególnych SOLO w ramach sieci, a także otwarta dyskusja dotycząca zasad współpracy między ośrodkami;
- b) 27.02.2025 r. – z przedstawicielami ośrodków zakwalifikowanych do Krajowej Sieci Onkologicznej jako SOLO I poziomu z województwa mazowieckiego, nad którymi nadzór pełni Narodowy Instytut Onkologii w Warszawie. Cel: omówienie organizacji współpracy między NIO-PIB jako SOLO III poziomu i 19 podległymi ośrodkami SOLO I poziomu realizującymi zadania w ramach KSO (zaprezentowanie narzędzia informatycznego opracowanego przez Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie, omówienie propozycji zasad współpracy i kontaktu z NIO-PIB oraz wizji współpracy SOLO I poziomu z ośrodkami kooperacyjnymi, konieczność zawierania porozumień WZT między jednostkami realizującymi zadania w ramach KSO);
 - c) 14.05.2025 r. – z przedstawicielami ośrodków SOLO I poziomu województwa mazowieckiego (19 podległych pod NIO-PIB). Cel: organizacja współpracy i omówienie ewentualnych problemów związanych z realizacją zadań w ramach KSO (omówienie zasad funkcjonowania narzędzia informatycznego będącego zintegrowanym systemem wsparcia przepływu danych między jednostkami SOLO/WOM w systemie KSO, które jest aktywnie wykorzystywane przez NIO-PIB, stworzenie i przekazanie wszystkim SOLO I poziomu dokumentu zwanego checklistą, który określa zasady przekazywania informacji dotyczących pacjenta onkologicznego wraz z zestawem badań lekarskich);
 - d) 24.07.2025 r. – z przedstawicielami Instytutu Psychiatrii i Neurologii w Warszawie jako SOLO I poziomu. Cel: wyjaśnienie zasad organizacji Wielodyscyplinarnych Zespołów Terapeutycznych (WZT);
 - e) 27.08.2025 r. – z koordynatorami opieki onkologicznej podmiotów SOLO I poziomu województwa mazowieckiego, nad którymi nadzór sprawuje NIO-PIB. Cel: omówienie realizacji zadań przez ośrodki SOLO I poziomu w ramach KSO (współorganizacja e-konsyliów i e-konsultacji dla placówek SOLO I poziomu i e-konsultacji dla SOLO II poziomu, wsparcie merytoryczne koordynatorów opieki onkologicznej, nadzór nad realizacją planów leczenia onkologicznego przez SOLO I poziomu, zaprezentowanie statystyk w zakresie sprawozdawanych przez SOLO I poziomu MDT, oferta szkoleń prowadzonych przez WOM);
 - f) 09.12.2025 r. – z przedstawicielami ośrodków zakwalifikowanych do Krajowej Sieci Onkologicznej jako SOLO I poziomu z woj. mazowieckiego. Cel: podsumowanie działań prowadzonych w ramach KSO przez NIO-PIB i ośrodki SOLO II i III poziomu woj. mazowieckiego, a także przedstawienie danych statystycznych i wyników analiz.
5. Rozszerzono działania angażujące ośrodki kooperacyjne w realizację zadań w ramach KSO.

W związku z tym, że Wojewódzki Ośrodek Monitorujący odpowiada za monitorowanie przebiegu, jakości i efektów programów zdrowotnych dotyczących profilaktyki onkologicznej w odniesieniu do pacjentów objętych opieką onkologiczną na terenie

województwa mazowieckiego, wykazano potrzebę zaangażowania w realizację zadań Sieci ośrodki kooperacyjne.

Pierwszym krokiem było stworzenie w oparciu o bazę danych NFZ listy ośrodków kooperacyjnych funkcjonujących na terenie woj. mazowieckiego, które wykonują działalność leczniczą w ramach Sieci. Zidentyfikowano ponad 370 placówek.

W listopadzie 2025 r. zwrócono się do NFZ z prośbą o wsparcie działań WOM w zakresie rozdystybuowania informacji do ośrodków kooperacyjnych o działaniach prowadzonych przez WOM, przebiegu współpracy z licznymi placówkami SOLO oraz wsparciu merytorycznym podmiotów zakwalifikowanych do KSO z całej Polski. Pismo, w którym zachęcano również do kontaktu z naszym ośrodkiem wysłano do NFZ dn. 21.11.2025 r. Otrzymano informację zwrotną o pozytywnym rozpatrzeniu prośby WOM i jej wykonaniu.

W grudniu 2025 r. (12.12.2025 r.) wystąpiono do NFZ z pismem o wygenerowanie i przesłanie do WOM danych zawierających informacje adresowo-kontaktowe ośrodków kooperacyjnych woj. mazowieckiego, które posiadają w swoich zasobach poradnie specjalistyczne tj.: onkologiczna, urologiczna i ginekologiczna. Pozyskanie przedmiotowych danych umożliwi WOM nawiązanie w pierwszej kolejności współpracy z ww. placówkami i dalszą realizację zadań dotyczących m. in. koordynacji leczenia i podnoszenia jakości opieki onkologicznej.

Prace nad realizacją zadań związanych z udziałem ośrodków kooperacyjnych w działania Sieci będą kontynuowane w 2026 roku.

6. Zrealizowano stronę internetową logo WOM.
7. Stworzono szablon raportu zawierającego zestawienie danych dotyczących realizowanych w woj. mazowieckim świadczeń opieki onkologicznej w 2025 r., w tym określenie struktury i zawartości raportu oraz wskazanie zakresu danych niezbędnych do analizy.
8. Opracowano raport roczny za 2025 r. i przekazano go do KOM.

NIO-PIB Oddział w Gliwicach

NIO-PIB Oddział w Gliwicach pełni funkcję Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego dla województwa śląskiego.

Wojewódzki Ośrodek Monitorujący w roku 2025 r. realizował zadania wynikające z Ustawy o Krajowej Sieci Onkologicznej z dnia 9 marca 2023 r., do których należą:

1. Współpraca ze świadczeniodawcami udzielającymi świadczeń opieki zdrowotnej w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ) w ramach opieki onkologicznej w procesie organizacji profilaktyki, diagnostyki i opieki po zakończonym leczeniu onkologicznym:

w tym zakresie zrealizowano szkolenia dedykowane świadczeniodawcom udzielającym świadczeń w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej, w tym Webinar - Zmiany w programie profilaktyki raka szyjki macicy.

2. Przygotowanie rocznych raportów za 2025 r. na temat dostępności świadczeń opieki onkologicznej na terenie województwa, uwzględniając mapy potrzeb zdrowotnych, o których mowa w art. 95a ust. 1 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, oraz przekazanie ww. raportów do KOM w terminie do dnia 30 kwietnia następnego roku kalendarzowego za rok poprzedni:

sporządzono Raport na temat dostępności świadczeń opieki onkologicznych na obszarze województwa śląskiego za rok 2025 r. na podstawie danych statystycznych przekazanych przez Krajowy Ośrodek Monitorujący, przygotowanych przez NFZ na podstawie danych z bazy sprawozdawczo-rozliczeniowej SWIAD i aplikacji AP-DiLO. Raport przekazano do Krajowego Ośrodka Monitorującego w terminie.

3. Przygotowanie, nie później niż przed upływem 6 miesięcy przed weryfikacją, analizy danych pozyskanych z systemu KSO umożliwiającej weryfikację wskaźników jakości opieki onkologicznej na poziomie województwa na potrzeby analizy prowadzonej przez Fundusz:

ze względu na brak dostępu do danych z systemu KSO, o którym mowa w ustawie, umożliwiających weryfikację wskaźników jakości opieki onkologicznej nie zrealizowano zadania.

4. Prowadzenie szkoleń dotyczących profilaktyki, diagnostyki onkologicznej i leczenia onkologicznego dla osób udzielających świadczeń opieki onkologicznej w Polsce:

Wojewódzki Ośrodek Monitorujący przy NIO-PIB Oddział w Gliwicach w 2025 roku przeprowadził szereg wydarzeń o charakterze szkoleniowym. W wydarzeniach uczestniczyło w sumie 1336 uczestników (325 stacjonarnie i 1011 on-line).

Zorganizowano: 2 Konferencje, 11 szkoleń, 9 wykładów w ramach projektu Śląska Szkoła Koordynatora „Lekarze Koordynatorom”, 2 szkolenia warsztatowe, 1 webinar.

Konferencje:

- 25-26.09.2025 - III Ogólnopolska Konferencja Koordynatorów - PACJENT ONKOLOGICZNY + KOORDYNATOR = DOBRY ZESPÓŁ,
- 28.11.2025 - Konferencja - URO-ONKO 2025.

Warsztaty:

- 13.06.2025 - I Warsztaty Kliniczne „Zaawansowane nowotwory neuroendokrynne - perspektywa Onkologa”,
- 20.11.2025 - II Warsztaty Kliniczne „Rak kory nadnerczy – współpraca onkologa i endokrynologa”.

Szkolenia/Wyklady:

- 12.06.2025 - Szkolenie Koordynator pacjenta onkologicznego,
- 21.10.2025 - Karta DILO dla początkujących,
- 06.11.2025 - Karta DILO w praktyce - szkolenie przypominające,
- 26.11.2025 - Szkolenie - Rejestr Nowotworów,

- 23.09.2025, 30.09.2025, 02.10.2025, 07.10.2025, 19.11.2025, 11.12.2025 - Szkolenie - Śląska Szkoła Koordynatora „Lekarze Koordynatorom” diagnostyka i leczenie wybranych nowotworów.

Webinar:

- 20.08.2025 - Zmiany w Programie Profilaktyki Raka Szyjki Macicy.

5. Monitorowanie przebiegu jakości i efektów programów zdrowotnych dotyczących profilaktyki onkologicznej w odniesieniu do pacjentów objętych opieką onkologiczną na terenie województwa oraz przedstawienie KOM propozycji modyfikacji realizacji tych programów:

sporządzono raport pn. Monitorowanie profilaktyki onkologicznej w roku 2025 na terenie województwa śląskiego w części dotyczącej programu profilaktycznego raka piersi (mammografia) oraz badań przesiewowych raka jelita grubego.

6. Realizacja zadań zleconych przez Radę:

a) Zaangażowanie eksperckie:

- udział w opracowaniu rekomendacji KOM w zakresie diagnostyki przygotowującej pacjenta do wielodyscyplinarnego konsylium onkologicznego - Klinika Nowotworów Układu Nerwowego - konsultacja merytoryczna: prof. dr hab. n. med. Rafał Tarnawski
- udział w opracowaniu rekomendacji KOM w zakresie diagnostyki przygotowującej pacjenta do wielodyscyplinarnego konsylium onkologicznego - Klinika Nowotworów Głowy i Szyi - konsultacja merytoryczna: prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski

b) Udział przedstawicieli NIO-PIB w Gliwicach w zespołach roboczych:

W marcu 2025 r. Krajowy Ośrodek Monitorujący powołał zespoły robocze, do których wyznaczono przedstawicieli z NIO-PIB w Gliwicach.

- Zespół roboczy ds. rehabilitacji - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach dr n med. Iwona Makles- Kacy – lider zespołu,
- Zespół roboczy ds. koordynatorów opieki onkologicznej – przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach mgr Dalia Wąsik,
- Zespół roboczy ds. rozliczeń – przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach mgr inż. Magdalena Motnyk,
- Zespół roboczy ds. profilaktyki - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach mgr Katarzyna Rataj,
- Zespół roboczy ds. inwestycji w sieci - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach dr n fiz. Wojciech Osewski,
- Zespół roboczy ds. analiz (monitorowanie jakości) - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach Aneta Szachnowska,
- Zespół roboczy ds. edukacji i wsparcia pacjentów - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach dr n med. Alicja Dyla,

- Zespół roboczy ds. współpracy pielęgniarskiej - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach mgr piel. Marta Skrzypiec, Maria Matczak,
- Zespół roboczy ds. wsparcia psychologicznego - przedstawiciel NIO-PIB w Gliwicach mgr Alicja Gołkowska.

Zrealizowane zadania:

- Mapa drogowa dla poprawy profilaktyki onkologicznej w Polsce,
 - Ulotka – doustna terapia onkologiczna. Wskazówki dla pacjentów,
 - Rekomendacje KOM w zakresie ścieżek postępowania w rehabilitacji pacjentów leczonych z powodu nowotworu o różnym umiejscowieniu.
- c) udział w tworzeniu Poradnika dobrych praktyk dla koordynatora opieki onkologicznej w ramach zadania zespołu roboczego ds. koordynatorów opieki onkologicznej:

Przygotowanie dwóch rozdziałów do Poradnika dobrych praktyk koordynatora opieki onkologicznej:

- Rak tarczycy i Nowotwory neuroendokrynne przewodu pokarmowego (GEP-NET) o zróżnicowaniu G1-G3, pod redakcją prof. dr. hab. n. med. Darii Handkiewicz-Junak i koordynatora pacjenta onkologicznego NIO-PIB w Gliwicach mgr Magdaleny Trosko.

NIO-PIB Oddział w Krakowie

NIO-PIB Oddział w Krakowie pełni funkcję Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego dla województwa małopolskiego. W ramach Wojewódzkiego Ośrodka Monitorującego w roku 2025 wykonano następujące zadania:

1. Przeprowadzono szereg spotkań indywidualnych z osobami zarządzającymi placówkami poziomu SOLO I , SOLO II i placówką poziomu SOLO III w celu omówienia organizacji zadań wprowadzonych ustawą o Krajowej Sieci Onkologicznej. W wyniku spotkań z przedstawicielami placówek poziomu SOLO I przypisanych przez NFZ naszej jednostce podpisano porozumienia i rozpoczęto współpracę z wszystkimi SOLO I przypisanymi NIO PIB Oddział w Krakowie.
2. Zorganizowano spotkania z koordynatorami wskazanymi przez placówki poziomu SOLO I do współpracy w ramach spotkań Wielodyscyplinarnych Zespołów Terapeutycznych – wspólna organizacja konsyliów. W wyniku spotkań i cyklicznych szkoleń koordynatorów z placówek SOLO I nam podległych zorganizowano system prowadzeni konsylium wspólnie ze wszystkimi placówkami. Określono dni i godziny oraz sposób prowadzenia konsyliów. W jednej placówce konsylia prowadzone są stacjonarnie z udziałem specjalistów z NIO PIB Kraków, z 6 placówkami konsylia prowadzone są on-line, z jedną placówką konsylia prowadzone są częściowo stacjonarnie a częściową on-line. Omówiono również sposób przesyłania dokumentacji medycznej pacjentów omawianych w trakcie konsyliów. Współpraca ze wszystkimi SOLO I przebiega bez problemów w atmosferze wzajemnej współpracy i wsparcia merytorycznego. Zorganizowano również spotkanie z koordynatorami onkologicznymi ze wszystkich placówek zakwalifikowanych do Krajowej Sieci Onkologicznej na terenie województwa małopolskiego. Celem spotkania było

omówienie zmian wprowadzonych ustawą o KSO a także wzajemna pomoc i wsparcie.

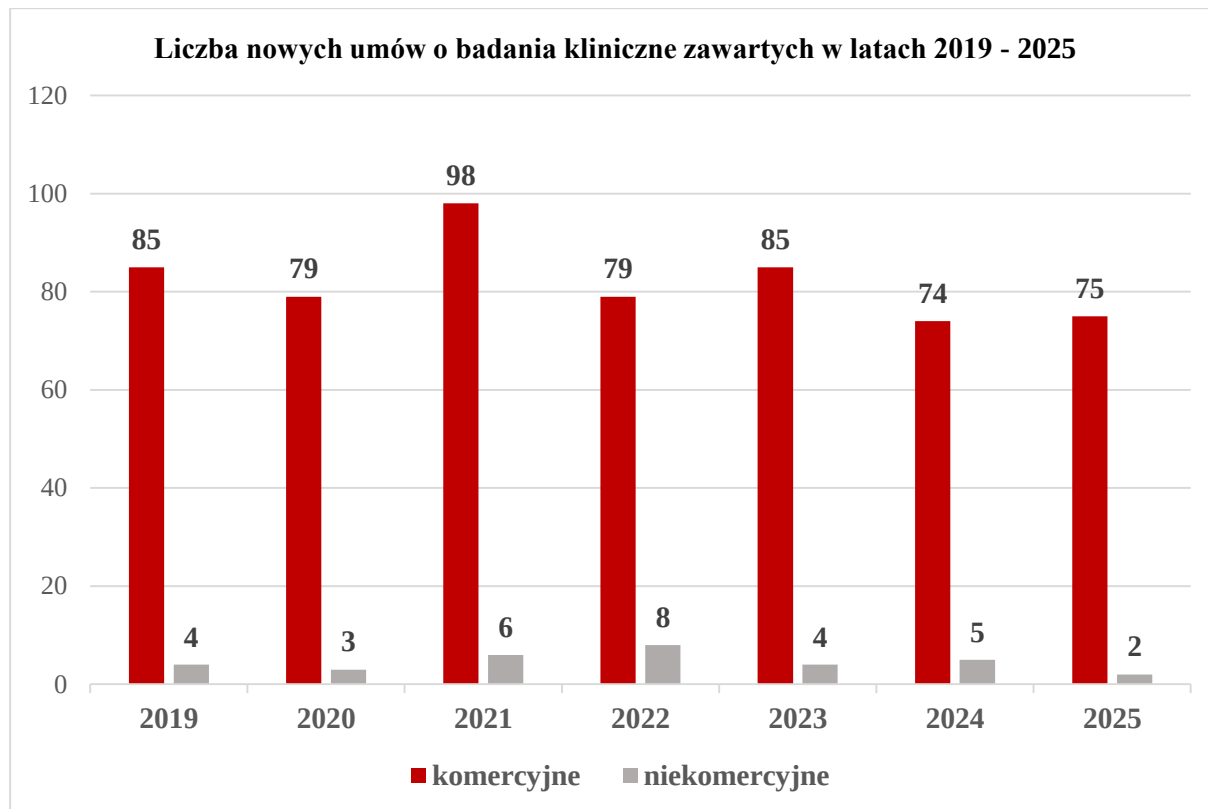
3. Zorganizowano spotkania z placówką poziomu SOLO III (w Małopolsce tylko dwie placówki SOLO III – NIO PIB Oddział w Krakowie i Szpital im. L. Rydygiera.) Celem spotkania było omówienie funkcjonowania Krajowej Sieci Onkologicznej na terenie województwa małopolskiego. Omówiono przede wszystkim współpracę z placówkami SOLO I i sposób organizacji Wielodyscyplinarnych Zespołów Terapeutycznych. Zadeklarowano chęć wsparcia i wszelką pomoc we współpracy z podległymi Szpitalowi im. L. Rydygiera placówkami.
4. Udział w spotkaniu on-line zorganizowanym przez drugą placówkę poziomu SOLO III w Małopolsce z podległymi jej placówkami SOLO I. Spotkanie miało na celu zapoznanie się i ocenienie sytuacji związanej ze współpracą drugiego SOLO III z podległymi placówkami. W trakcie spotkania przypomniano o nowych zasadach wprowadzonych przez KSO i omówiono konieczność współpracy wszystkich placówek w organizacji konsyliów. W trakcie spotkania szczególny nacisk położono na prawidłową komunikację i wzajemne wsparcie wszystkich placówek SOLO w Małopolsce.
5. Opracowano bazę mailową ze wszystkimi placówkami w Małopolsce zakwalifikowanymi do Krajowej Sieci Onkologicznej. Cyklicznie wysyłano maile przekazując do placówek zmiany oraz ustalenia (z KOM) związane z prawidłowym funkcjonowaniem Krajowej Sieci Onkologicznej, między innymi przekazano check-listy związane z prawidłową organizacją Wielodyscyplinarnych Zespołów Terapeutycznych.
6. Po otrzymaniu danych liczbowych z Krajowego Ośrodka Monitorowania pochodzących z Narodowego Funduszu Zdrowia sporządzono raport dotyczący analizy dostępności świadczeń w Specjalistycznych Ośrodkach Leczenia Onkologicznego SOLO w roku 2025 i przekazano do KOM.
7. Zorganizowano szkolenia dla pracowników POZ . Po opracowaniu planu szkoleń dotyczących profilaktyki dla pracowników POZ w grudniu zorganizowano pierwsze szkolenie dla pracowników POZ z terenu Krakowa. Szkolenie nosiło tytuł PREWENCJA NOWOTWORÓW W POZ SKUTECZNE STRATEGIE NA CO DZIEŃ. Kolejne spotkania zaplanowano na 2026 rok.
8. W celu podnoszenia kwalifikacji oraz kładzenia bardzo dużego nacisku na profilaktykę oraz leczenie onkologiczne w NIO PIB Oddział w Krakowie organizowane były wewnętrzne spotkania z pracownikami.
9. Opracowano i prowadzono własną bazę dotyczącą leczenia pacjentów z konsyliów przeprowadzonych z SOLO I. Opracowano również własną bazy danych i zestawień w oparciu o przesłane dane liczbowe dotyczące leczonych pacjentów we wszystkich placówkach zakwalifikowanych do KSO w Małopolsce.

7.5 Badania kliniczne

NIO-PIB w Warszawie

Badania kliniczne w Narodowym Instytucie Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowym Instytucie Badawczym w Warszawie (NIO-PIB) prowadzone są zgodnie

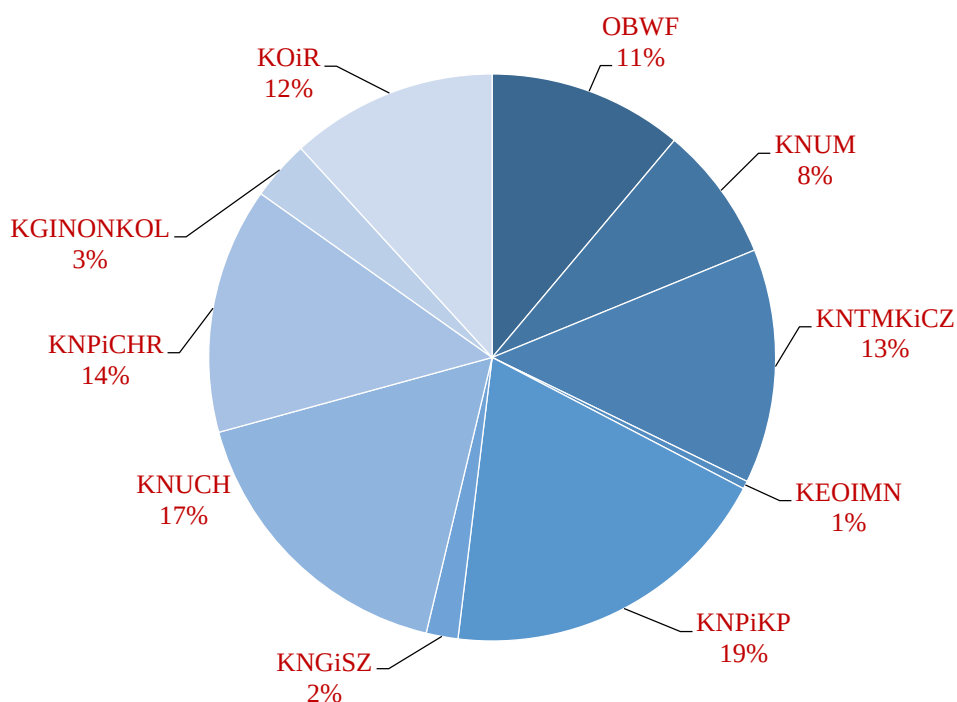
z obowiązującymi przepisami prawa oraz wewnętrznymi regulacjami. Wszystkie uregulowania mają na celu zapewnienie odpowiedniego standardu, planowania, prowadzenia, monitorowania i dokumentowania badań klinicznych prowadzonych z udziałem ludzi. W 2025 roku podpisano 77 nowych umów na prowadzenie badań klinicznych, w tym 75 na badania komercyjne i 2 – niekomercyjne.



Liczba wszystkich aktywnych badań klinicznych prowadzonych w NIO-PIB w Warszawie, na koniec 2025 roku, wynosiła 507 (w tym 36 badań niekomercyjnych). Liczba otwartych badań klinicznych z rozróżnieniem na poszczególne Kliniki, w ujęciu procentowym, przedstawia się następująco:

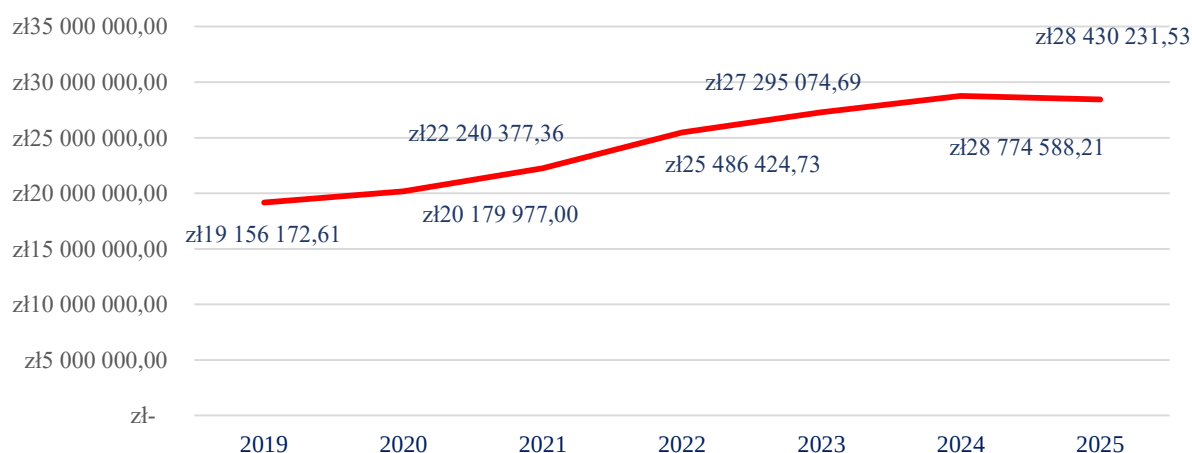
- Klinika Nowotworów Płuca i Klatki Piersiowej (KNPIKP) – 19%
- Klinika Nowotworów Układu Chłonnego (KNUCH) – 17%
- Klinika Nowotworów Piersi i Chirurgii Rekonstrukcyjnej (KNPICHHR) – 14%
- Klinika Nowotworów Tkanek Miękkich, Kości i Czerniaków (KNTKMICZ) – 13%
- Oddział Badań Wczesnych Faz (OBWF) – 11%
- Klinika Onkologii i Radioterapii (Wawelska) (KOIR) – 12%
- Klinika Nowotworów Układu Moczowego (KNUM) – 8%
- Klinika Ginekologii Onkologicznej (KGINONKOL) – 3%
- Klinika Nowotworów Głowy i Szyi (KNGISZ) – 2%
- Klinika Endokrynologii Onkologicznej i Medycyny Nuklearnej (KEOIMN) – 1%.

Procentowy udział aktywnych badań klinicznych w Klinikach w roku 2025



Przychody z prowadzonych badań klinicznych w 2025 roku, to: 24 265 482,34 zł brutto, 4 161 567,82 € oraz 3 181,37 \$, co łącznie (przy uśrednionych kursach €=4,2402 zł i \$=3,7588zł), daje kwotę 28 430 231,53 zł brutto. Badania kliniczne są ogromnym wsparciem systemu publicznej opieki zdrowotnej, dają możliwość leczenia chorych na nowotwory poza Narodowym Funduszem Zdrowia, jednocześnie dając możliwości rozwoju naukowego i korzyści dla indywidualnych pacjentów.

Przychody brutto w PLN z badań klinicznych w latach 2019-2025



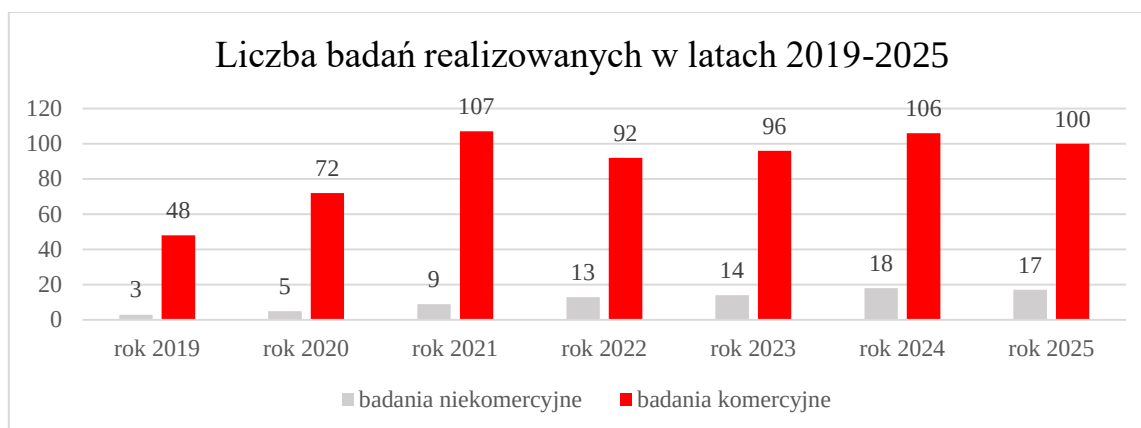
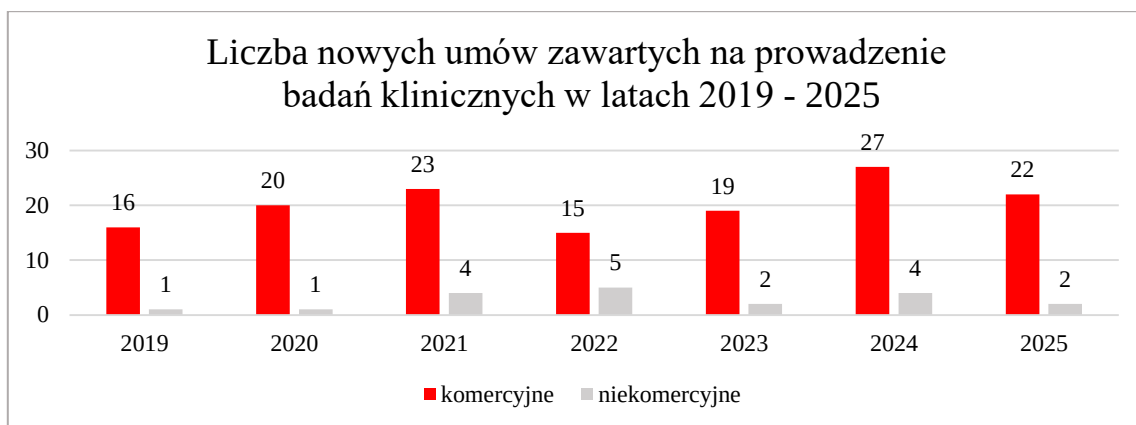
W 2025 roku zawarto umowę nr KPOD.07.07- IW.07-0235/24 z Agencją Badań Medycznych na realizację Przedsięwzięcia pn. „Centrum Wsparcia Badań Klinicznych w NIO-PIB w Warszawie” dofinansowanego ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności w zakresie inwestycji D3.1.1. Kompleksowy Rozwój Badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu Działanie 4.2. Rozwój sieci Centrów Wsparcia Badań Klinicznych realizowane z Rządowego Planu Rozwoju Sektora Biomedycznego na lata 2022-2031 w wyniku konkursu 2024/ABM/4/KPO, otrzymano dofinansowanie w wysokości 15 355 120,03 zł. W Wyniku realizacji projektu utworzono w Instytucie wyspecjalizowane Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (CWBK), które wspiera badaczy i naukowców Instytutu w inicjowaniu i realizacji niekomercyjnych badań klinicznych. W ramach CWBK wdrożono jednolite standardy operacyjne, zatrudniono pracowników oraz systematycznie podnosi się kompetencje kadr. Nowoutworzony CWBK dąży do systematycznego zwiększenia ogólnej liczby badań klinicznych prowadzonych w Instytucie, aby tym samym zwiększyć ich ilość w skali całego kraju. Dzięki utworzeniu CWBK, Instytut dołączył do Polskiej Sieci Badań Klinicznych (PSBK).

W ramach badań klinicznych komercyjnych Instytut współpracuje z największymi firmami farmaceutycznymi na rynku, a jeżeli chodzi o badania niekomercyjne to dokłada wszelkich starań, aby prowadzić ich coraz więcej (m.in. prowadzenie badań finansowanych z konkursów ABM). Instytut to ośrodek o dużym potencjale w zakresie możliwości prowadzenia badań klinicznych. Przemawia za tym duża populacja pacjentów, dobrze wykwalifikowani specjaliści, wysoka jakość prowadzonych badań oraz możliwość prowadzenia skomplikowanych badań klinicznych faz od 1 do 3.

Prowadzone w Instytucie badania kliniczne przynoszą szereg korzyści dla wszystkich zaangażowanych stron: pacjentów, badaczy i Instytutu. Udział w badaniu klinicznym to przede wszystkim korzyść dla pacjentów, którzy mają dostęp do najbardziej nowoczesnych terapii. To również rozwój kapitału ludzkiego, dostęp do globalnego know-how i większe możliwości rozwoju zawodowego personelu medycznego. W efekcie prowadzonych badań określone są nowe sposoby zapobiegania, diagnozowania lub leczenia poszczególnych chorób, niekiedy bardzo rzadkich. Badania kliniczne w bezpośredni sposób przyczyniają się do postępu w medycynie.

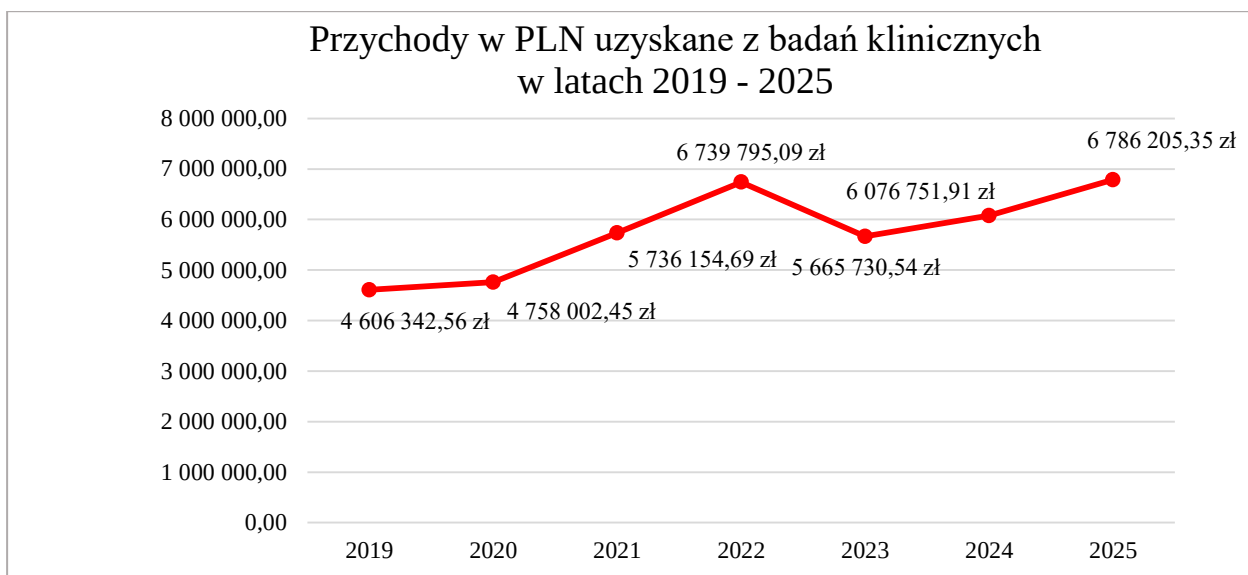
NIO-PIB Oddział w Gliwicach

W roku 2025 zawarto 24 umowy o przeprowadzenie badań klinicznych, w tym 22 komercyjnych oraz 2 niekomercyjnych. Ogółem, liczba badań klinicznych prowadzonych w NIO-PIB Oddział w Gliwicach w 2025 r. wynosiła 117, w tym 100 badań komercyjnych i 17 badań niekomercyjnych. W roku 2025 zakończono realizację 20 badań klinicznych.



Badania kliniczne prowadzone są zgodnie obowiązującymi przepisami prawa (Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 536/2014, Ustawa z dnia 9 marca 2023 r. o badaniach klinicznych produktów leczniczych stosowanych u ludzi, Zasady Dobrej Praktyki Klinicznej ICH GCP) oraz wewnętrznymi regulacjami. NIO-PIB jest postrzegany jako ośrodek z dużym potencjałem w zakresie możliwości prowadzenia badań klinicznych wszystkich faz. Wynika to z dużej liczby wykwalifikowanej, wielospecjalistycznej kadry oraz specjalistycznego sprzętu diagnostyczno-terapeutycznego, jak również liczby pacjentów leczonych w Instytucie, w tym także na rzadkie nowotwory. Centrum Wsparcia Badań Klinicznych zapewnia wsparcie organizacyjne w zakresie zawieranych umów oraz administracyjne dla prowadzonych w NIO-PIB Oddział w Gliwicach badań klinicznych, również w zakresie realizowanych procedur medycznych.

Prowadzone badania kliniczne przynoszą szereg korzyści dla wszystkich zaangażowanych stron: uczestników, badaczy i ośrodka. Udział w badaniach klinicznych to przede wszystkim korzyść dla chorych przez udostępnienie nowoczesnych metod terapii niepodlegających finansowaniu w ramach świadczeń gwarantowanych. Dla Badaczy to także dostęp do globalnego know-how, współautorstwo publikacji w wiodących indeksowanych czasopismach naukowych (w tym np. New England Journal of Medicine, Lancet, Journal of Clinical Oncology) i większe możliwości rozwoju zawodowego.



Liczba uczestników badań klinicznych sukcesywnie wzrasta. Jest to spowodowane rosnącą liczbą prowadzonych badań oraz skuteczniejszą rekrutacją. W roku 2025 włączono do badań 295 nowych uczestników.

W 2025 roku w NIO-PIB Oddział w Gliwicach, w ramach badań klinicznych leczono 643 chorych, m.in na nowotwory rejonu głowy i szyi, neuroendokrynne, tarczycy, piersi oraz nowotwory układu rozrodczego, pokarmowego, oddechowego, moczowego. W 2025 roku w Oddział NIO-PIB w Gliwicach realizował 17 badań niekomercyjnych, z czego 7 jako Sponsor.



NIO-PIB Oddział w Krakowie

W NIO-PIB Oddział w Krakowie, w 2025 roku, prowadzone były głównie badania kliniczne komercyjne fazy III, które stanowiły kontynuację badań rozpoczętych w latach poprzednich. Wszystkie badania kliniczne są realizowane zgodnie z zasadami GCP, obowiązującymi przepisami prawa polskiego oraz regulacjami wewnętrznymi.

Badania realizowane w krakowskim NIO-PIB dotyczą przede wszystkim tych wskazań, które dają możliwość terapii pacjentów badanymi produktami leczniczymi (lub taką ich sekwencją), których stosowanie nie jest możliwe poza badaniem klinicznym oraz które umożliwiają zaproponowanie pacjentowi leczenia ponad standard dostępny w Polsce.

W 2025 roku do NIO-PIB Oddział w Krakowie napłynęło ok. 30 propozycji badań klinicznych onkologicznych w różnych rozpoznaniach. Propozycje te kierowano do potencjalnych Badaczy, w celu podjęcia decyzji co do zasadności ich realizacji. Po oszacowaniu przez Badaczy dostępnej populacji pacjentów z danym wskazaniem oraz po wstępnym określeniu możliwości realizacji tych badań w Instytucie, część z propozycji została zakwalifikowana do dalszego procedowania.

Wszystkie badania kliniczne realizowane w NIO-PIB Oddział w Krakowie podlegają rygorystycznej weryfikacji na każdym etapie, co od wielu lat znajduje odzwierciedlenie w jakości pracy oraz uzyskuje pozytywne oceny firm sponsorujących/CRO oraz ich przedstawicieli.

Badania kliniczne umożliwiają stosowanie innowacyjnych terapii, dają możliwość leczenia w nowych wskazaniach, stanowią uzupełnienie oferty leczniczej dla systemu publicznej opieki zdrowotnej. Koszty związane z badaniami klinicznymi komercyjnymi są finansowane przez sponsorów badań.

NIO-PIB Oddział w Krakowie posiada duży potencjał w zakresie możliwości prowadzenia badań klinicznych; dysponuje odpowiednią populacją pacjentów, a także doświadczonym, przeszkolonym personelem medycznym i administracyjnym o odpowiednich kwalifikacjach. Na terenie NIO-PIB Oddział w Krakowie działają: BREAST UNIT oraz COLORECTAL UNIT, co daje możliwość wykonania pełnego zakresu procedur medycznych wymaganych w badaniach dot. raka piersi i raka narządów jamy brzusznej. Badacze zainteresowani są także badaniami klinicznymi z zakresu nowotworów nerki, prostaty, czerniaka oraz badaniami dotyczącymi radioterapii.

W roku 2025 zostały podpisane umowy trójstronne na prowadzenie 4 nowych badań klinicznych komercyjnych, realizowanych na Klinice Onkologii Klinicznej (w tym jedno badanie kliniczne nieinterwencyjne).

Do końca 2025 roku w NIO-PIB Oddziale w Krakowie było prowadzonych łącznie 19 badań klinicznych : 18 badań komercyjnych (w tym 1 eksperyment medyczny) oraz 1 badanie niekomercyjne.

NIO-PIB Oddział w Krakowie w ramach Konkursu na tworzenie i rozwój Centrów Wsparcia Badań Klinicznych (2024/ABM/4/KPO), ogłoszonego przez Agencję Badań Medycznych (ABM), złożył wniosek aplikacyjny i po pozytywnym przejściu oceny formalnej oraz merytorycznej uzyskał wsparcie finansowe Agencji na utworzenie Innowacyjnego Centrum

Wsparcia Badań Klinicznych w NIO-PIB Kraków (inno-CWBK NIO-PIB KRK) w wysokości 18 214 166,19 zł.

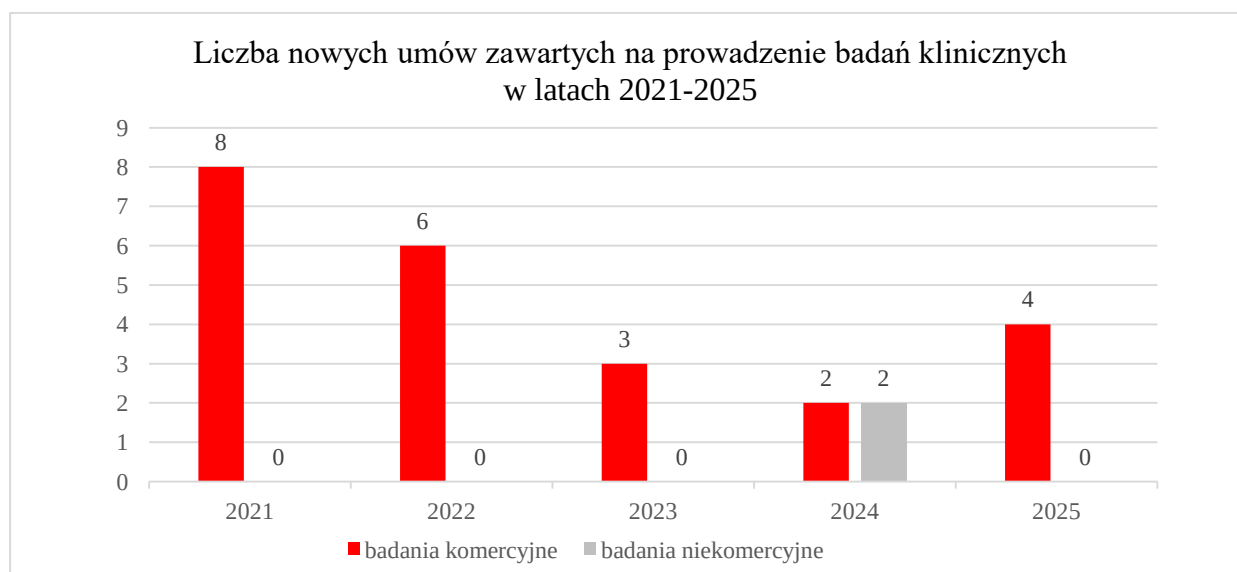
W 2025 roku, na podstawie Zarządzenia Dyrektora nr 83/2025, utworzone zostało Centrum Wsparcia Badań Klinicznych, którego celem jest rozwój badań klinicznych w NIO-PIB Oddział w Krakowie oraz zapewnienie kompleksowego wsparcia organizacyjnego, administracyjnego i operacyjnego dla badań realizowanych w Instytucie.

Stworzenie w strukturze NIO-PIB w Krakowie inno-CWBK NIO-PIB KRK pozwoli wprowadzić od 2026 roku nową jakość w realizowaniu badań klinicznych zarówno pod względem liczby, kompleksowości jak i jakości prowadzonych badań.

Do zadań CWBK należy w szczególności koordynacja procesów związanych z przygotowaniem i prowadzeniem badań klinicznych, współpraca z badaczami, sponsorami oraz firmami CRO, nadzór nad zgodnością formalno-prawną realizowanych badań, a także podnoszenie kompetencji kadry naukowo-badawczej w obszarze badań klinicznych oraz działania informacyjno-promocyjne i liczne szkolenia.

Uruchomiono także dedykowany punkt kontaktowy dla sponsorów badań klinicznych, firm CRO oraz innych interesariuszy pod adresem feasibility.cwbk@krakow.nio.gov.pl.

Celem wdrożenia punktu kontaktowego było usprawnienie komunikacji z partnerami zewnętrznymi, centralizacja obsługi zapytań dotyczących możliwości realizacji nowych badań klinicznych oraz standaryzacja procesu feasibility.

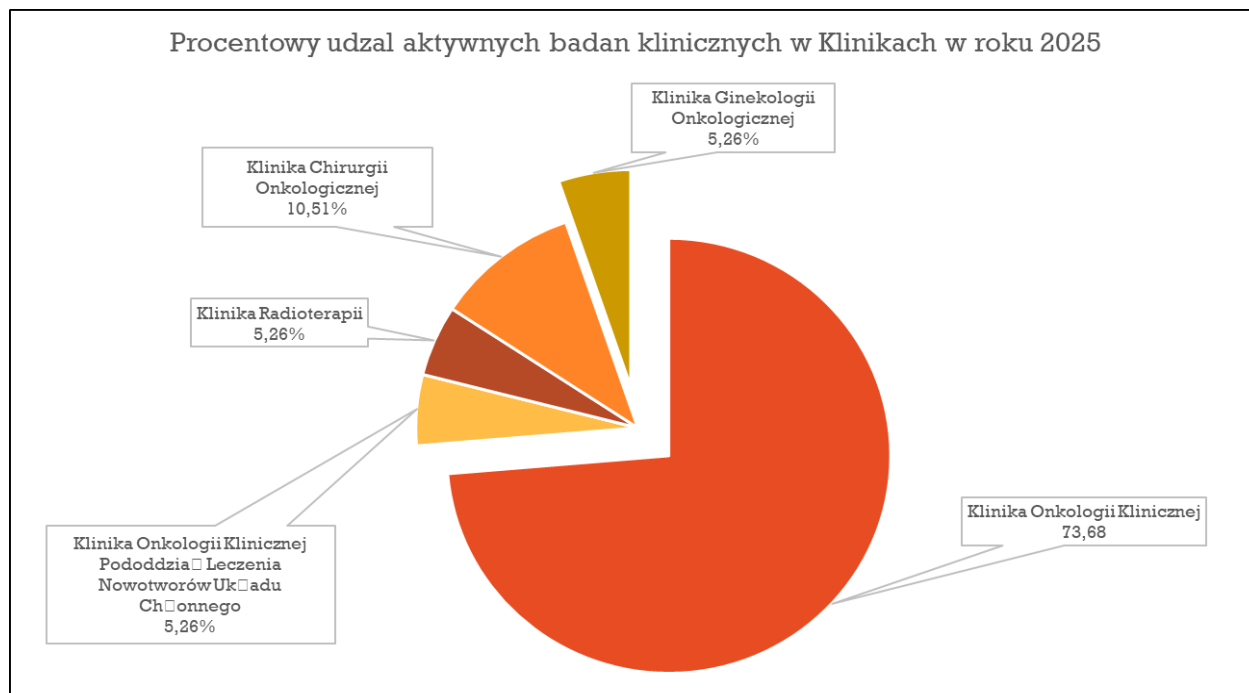


Liczba wszystkich aktywnych badań klinicznych prowadzonych w NIO-PIB Oddział w Krakowie w 2025 roku, wynosiła 19 (w tym 1 badanie niekomercyjne).

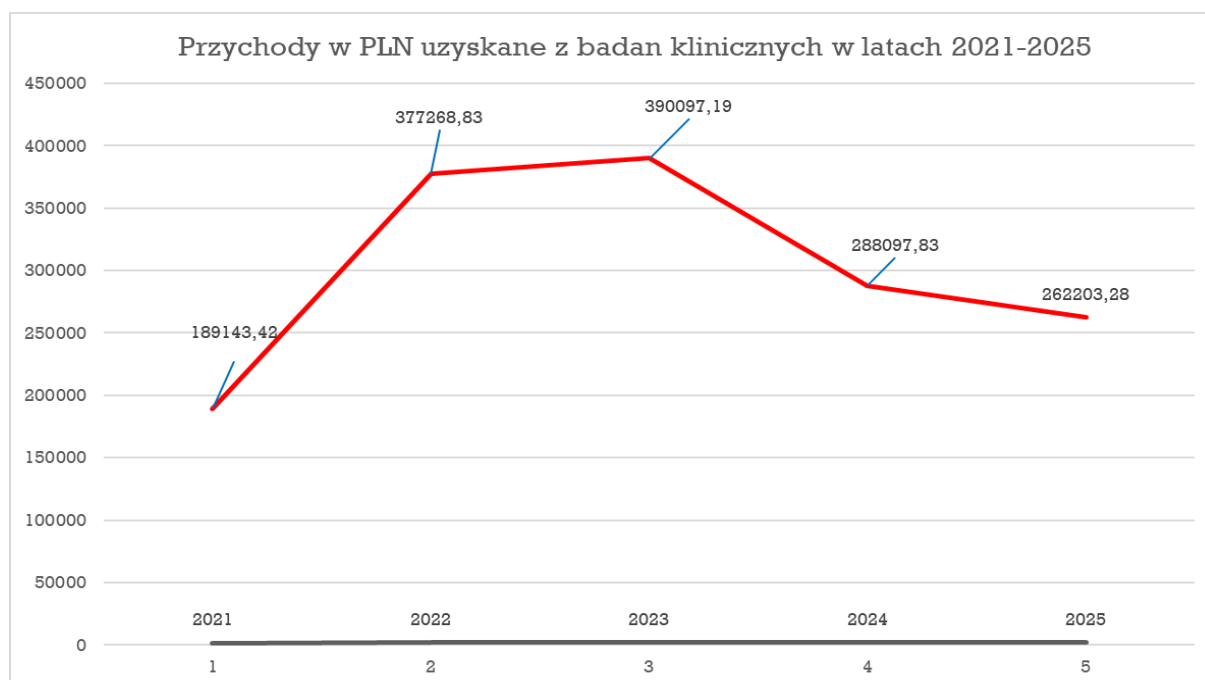
Liczba badań klinicznych z podziałem na poszczególne Kliniki, w ujęciu procentowym, przedstawia się następująco:

- Klinika Onkologii Klinicznej (KOK) – 73,68 %
- Pododdział Leczenia Nowotworów Układu Chłonnego (PLNUCH), w strukturze KOK – 5,26 %
- Klinika Radioterapii (KR) – 5,26%

- Klinika Chirurgii Onkologicznej (KCH) – 10,53%
- Klinika Ginekologii Onkologicznej (KGO) – 5,26%



Przychody z prowadzonych w NIO-PIB Oddział w Krakowie badań klinicznych w 2025 roku wyniosły 262 203,28 zł.



7.6 Agencja Badań Medycznych

Agencja Badań Medycznych (ABM) jest państwową agencją odpowiedzialną za rozwój badań w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu. Działalność rozpoczęła z dniem 22 marca 2019 r. na mocy ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Agencji Badań Medycznych. ABM realizuje jeden z pierwszych publicznych programów dotacyjnych z finansowaniem przeznaczonym na niekomercyjne badania kliniczne w Polsce. Finansowane przez ABM badania, są szansą dla polskich pacjentów na dostęp do najnowszych technologii, jak również okazją dla polskich naukowców na udział w światowych badaniach. NIO-PIB bierze udział w konkursach ogłaszanych przez ABM od początku powołania Agencji. Poniżej (Tabela Nr 26) przedstawiono informacje dotyczące projektów naukowych realizowanych w 2025 roku przez NIO-PIB, sponsorowanych przez ABM.

Tabela Nr 26
Projekty naukowe sponsorowane przez Agencję Badań Medycznych realizowane w 2025 r.

Lp.	Numer projektu	Tytuł projektu	Okres realizacji umowy	Przyznane dofinansowanie	Jednostka realizująca
1.	2020/ABM/01/00004	Otwarte badanie fazy 2 mające na celu ocenę bezpieczeństwa i aktywności klinicznej balstilimabu w monoterapii u pacjentów z zaawansowanym / przerzutowym rakiem skóry niebędącym czerniakiem (AGENONMELA)	01.07.2020-31.12.2025	8 710 629,00	NIO-PIB w Warszawie
2.	2020/ABM/01/00016	Badanie kliniczne fazy I b / II z zastosowaniem liposomalnej annamycyny w terapii pacjentów z rozpoznaniem mięsaków tkanek miękkich (MTM) w stadium nieresekcyjnego rozsiewu do płuc ANNA-SARC	01.07.2020-31.12.2025	5 665 470.00	NIO-PIB w Warszawie
3.	2021/ABM/01/00039	Wieloośrodkowe badanie kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność skojarzenia sargramostimu ze schematem D-VCd (daratumumab, bortezomib, cyklofosfamid, deksametazon) u nieleczonych pacjentów z amyloidozą łańcuchów lekkich STARLIGHT	01.09.2021 - 30.09.2026	679 509,72	NIO-PIB w Warszawie
4.	2023/ABM/03/00004	Kontynuacja obserwacyjnego kohortowego badania prospektywnego PONS w zakresie monitorowania zjawiska wielochorobowości w populacji Polski.	01.05.2024-30.04.2034	11 976 793,92 zł	NIO-PIB w Warszawie
5.	2022/ABM/03/00030	Jednoośrodkowe, randomizowane badanie kliniczne porównujące skuteczność stosowania cytyzyny w schemacie przedłużonego dawkowania z nikotynową terapią zastępczą u pacjentów z Zespołem Uzależnienia od Nikotyny i Przewlekłą Chorobą Nerek	01.06.2023-30.09.2028	4 613 389,60 zł	NIO-PIB w Warszawie
6.	2024/ABM/02/00068	Personalized treatment of advanced ovarian cancer without homologous recombination deficiency using tumor-infiltrating lymphocytes immunotherapy combined with first-line chemotherapy.	15.12.2025-31.12.2030	17 339 891,00 zł	NIO-PIB w Warszawie
7.	2019/ABM/01/00077	Zastosowanie terapii tandemowej LutaPol/ItraPol (177Lu/90Y-DOTATATE) jako skutecznego narzędzia w leczeniu nowotworów neuroendokrynnych	15.06.2020-31.12.2027	1 740 167,52 zł	NIO-PIB w Warszawie

8.	2022/ABM/01/00013	Jednoramienne badanie II fazy oceniające skuteczność i bezpieczeństwo pembrolizumabu w połączeniu z agonistą LAG-3 eftilagimodem i radioterapią w leczeniu przedoperacyjnym chorych na mięsaki tkanek miękkich	01.07.2022-31.07.2027	7 214 791,28 zł	NIO-PIB w Warszawie
9.	2021/ABM/01/00039	Wieloośrodkowe badanie kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność skojarzenia sargramostimu ze schematem D-VCd (daratumumab, bortezomib, cyklofosfamid, deksametazon) u nieleczonych pacjentów z amyloidozą łańcuchów lekkich	01.09.2021-31.08.2027	679 509,72 zł	NIO-PIB w Warszawie
10.	2021/ABM/03/00012	Ocena skuteczności empagliflozyny w prewencji uszkodzenia mięśnia serca u pacjentów onkologicznych poddawanych kardiotoksycznej chemioterapii opartej na antracyklinach	01.03.2022-31.01.2028	9 765 662,50 zł	NIO-PIB w Warszawie
11.	2023/ABM/02/00011	Regionalne Centrum Medycyny Cyfrowej w Onkologii: Innowacyjne Rozwiązania Analizy Danych i Technologii dla Inteligentnego Ekosystemu Badań nad Nowotworami	01.08.2023-31.10.2028	29 999 958,26 zł	NIO-PIB w Warszawie
12.	2024/ABM/03/KPO	Prace badawcze nad opracowaniem hodowli komórkowej mającej potencjalne zastosowanie w zaawansowanej spersonalizowanej immunoterapii nowotworów jajnika w standardzie Dobrej Praktyki Wytwarzania (GMP) i Dobrej Praktyki Laboratoryjnej (GLP)	04.11.2024-31.05.2026	8 932 123,00 zł	NIO-PIB w Warszawie
13.	2024/ABM/4/KPO	Centrum Wsparcia Badań Klinicznych NIO-PIB w Warszawie	01.10.2024-31.05.2026	15 355 120,03 zł	NIO-PIB w Warszawie
14.	2024/ABM/02/000053-00	Analog gastryny znakowany 161Tb - innowacyjne narzędzie do precyzyjnego leczenia zaawansowanego raka rdzeniastego tarczycy(Acronym: MTC-Tb)	01.10.2025 – 30.09.2031	1 569 325,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
15.	2024/ABM/06/KPO/ KPOD.07.07-IW.07-0295/24-00	AutoRECIST - oprogramowanie wspomagające radiologa w ocenie skuteczności leczenia onkologicznego pacjentek z guzami przerzutowymi raka piersi do płuc, wątroby, mózgu i węzłów chłonnych w systemie RECIST	03.02.2025-31.03.2026	413 088,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
16.	KPOD.07.07-IW.07-0197/24	Wykorzystanie radiogenomiki w określeniu genotypu pierwotnych guzów mózgu z wykorzystaniem multiparametrycznych badań rezonansu magnetycznego ze szczególnym uwzględnieniem spektroskopii (1H-MRS) ukierunkowanej na wykrywanie onkometabolitu 2-hydroksyglutaranu (2HG)	01.01.2025-31.03.2026	3 040 210,44 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

17.	KPOD.07.07-IW.07-0163/24	Nanoprzeciwciała anti-CSPG4: narzędzie do innowacyjnej diagnostyki czerniaka	01.10.2024-31.03.2026	4 982 512,50 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
18.	KPOD.07.07-IW.07-0170/24	Optymalizacja i walidacja technologii cyfrowego PCR do badania HPV w celu zastosowania płynnej biopsji do monitorowania efektów leczenia raka szyjki macicy, gardła środkowego lub narządów odbytowo-płciowych	02.01.2025-31.03.2026	3 594 418,75 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
19.	2024/ABM/01/00072-00	Zastosowanie radiochirurgii stereotaktycznej w leczeniu drżenia u chorych na drżenie samoistne	01.12.2024-30.11.2030	2 625 741,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
20.	2023/ABM/01/00078	Ocena efektu immunomodulującego radioterapii paliatywnej, w tym radioterapii z przestrzennym zróżnicowaniem dawki, podanej samodzielnie lub z immunoterapią, u chorych którzy wyczerpali możliwość leczenia systemowego i radioterapii radykalnej, przy wykorzystaniu immuno-PET i badań proteomicznych [INTROSPECTION]	01.05.2024-30.04.2030	25 956 208,60 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
21.	2023/ABM/01/00031-00	Stereotaktyczna radiochirurgia jako terapia drugiego rzutu w leczeniu częstoskurczu komorowego	01.08.2023-31.07.2029	3 726 802,98 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
22.	2021/ABM/03/00031-00	177Lu-PSMA jako systemowe leczenie uzupełniające u chorych na raka prostaty wysokiego i bardzo wysokiego ryzyka po leczeniu radykalnym z zastosowaniem teleradioterapii lokoregionalnej i hormonoterapii	01.03.2022-29.02.2028	9 970 429,58 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
23.	2021/ABM/03/00032-00	Przedoperacyjna immunoterapia pembrolizumabem w skojarzeniu z boostem radioterapii stereotaktycznej CyberKnife w leczeniu HER2-ujemnego raka piersi opornego na klasyczną chemioterapię (BREAST-BOOSTER)	01.03.2022-29.02.2028	9 862 012,24 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
24.	2021/ABM/03/00008-00	Sakubitryl/Walsartan w prewencji pierwotnej kardiotoksyczności systemowego leczenia chorych na raka piersi. Badanie randomizowane, wieloośrodkowe, podwójnie zaślepione, kontrolowane placebo	01.03.2022-29.02.2028	726 528,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
25.	2021/ABM/01/00024-00	Pembrolizumab w terapii zaawansowanego, progresującego raka kory nadnerczy	01.09.2021-31.08.2027	9 259 144,61 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
26.	2020/ABM/01/00053-00	Zastosowanie limfocytów CAR T antiCD19 w leczeniu dorosłych chorych na nawrotową i oporną ostrą białaczkę limfoblastyczną. Badanie kliniczne fazy I/II (MERMAID1).	01.09.2020-31.01.2026	658 832,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

27.	2020/ABM/01/00021-00	Indukcyjne leczenie chorych na raka płaskonabłonkowego regionu głowy i szyi z zastosowaniem jednoczesnej chemioterapii i radioterapii niskimi dawkami promieniowania jonizującego (iCHRTL)	01.07.2020-30.06.2027	3 111 391,30 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
28..	2019/ABM/01/00062-02	Ocena odpowiedzi immunologicznej u chorych leczonych pembrolizumabem z nowo zdiagnozowanym glejakiem wielopostaciowym mózgu (PIRG)	01.06.2020-30.05.2026	2 428 000,00 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
29.	2019/ABM/01/00066-02	Badanie II fazy oceniające skuteczność Nivolumabu w leczeniu chorych na raka nosogardła u których doszło do postępu choroby podczas lub po zakończeniu terapii opartej na pochodnych platyny	01.04.2020-31.03.2027	6 302 542,82 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
30.	2019/ABM/01/00044-02	Porównanie skuteczności i bezpieczeństwa obinutuzumabu i rytuksymabu w leczeniu skojarzonym dorosłych chorych na ostrą białaczkę limfoblastyczną z ekspresją CD20	01.04.2020-31.03.2027	12 637 701,60 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach
31.	2019/ABM/01/00043-02	Ocena tolerancji i skuteczności napromienienia całego ciała i kładrybiny przed allogeniczną transplantacją komórek krwiotwórczych u chorych na ostrą białaczkę szpikową i zespoły mielodysplastyczne	01.04.2020-30.06.2027	2 988 922,05 zł	NIO-PIB Oddział w Gliwicach

7.7 Systemy zarządzania

W NIO-PIB od 2008 r. funkcjonuje i stale jest doskonalony, Zintegrowany System Zarządzania (ZSZ) zgodny z wymaganiami norm ISO 9001 i ISO 14001. Od 2024 r. ZSZ jest elementem Wewnętrznego Systemu Zarządzania Jakością i Bezpieczeństwem zgodnym z wymaganiami Ustawy o jakości w opiece zdrowotnej i bezpieczeństwie pacjenta.

NIO-PIB w Warszawie:

1. W Narodowym Instytucie Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowym Instytucie Badawczym w Warszawie funkcjonuje i jest doskonalony Zintegrowany System Zarządzania (ZSZ) w oparciu o wymagania:
 - 1) ISO 9001:2015 *Systemy Zarządzania Jakością*;
 - 2) ISO 14001:2015 *Systemy Zarządzania Środowiskowego*;
 - 3) *Wewnętrznego systemu zarządzania jakością i bezpieczeństwem (zgodnie z Dz.U.2023.poz.1692 tj.)*,
 - 4) standardami akredytacyjnymi i innymi mającymi zastosowanie w wybranych obszarach np. wymagania EURACAN, EUROBLOODNET, OECI.
 - 5) ISO 17025:2018-2 Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych i wzorcujących
2. Główne cele Zintegrowanego Systemu Zarządzania określono w Polityce Jakości i Bezpieczeństwa są to między innymi:
 - 1) realizacja polityki prozdrowotnej i programów wieloletnich w tym Narodowej Strategii Onkologicznej,
 - 2) opracowywanie i opiniowanie standardów oraz wytycznych postępowania diagnostyczno-leczniczego oraz organizacyjno - jakościowego w onkologii,
 - 3) skuteczne diagnozowanie i leczenie pacjentów z podejrzeniem nowotworu lub zdiagnozowaną chorobą nowotworową,
 - 4) systematyczna poprawa jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych i bezpieczeństwa pacjentów,
 - 5) prowadzenie i koordynowanie badań klinicznych,
 - 6) ścisła współpraca z innymi ośrodkami onkologicznymi i z towarzystwami naukowymi w zakresie chorób nowotworowych, jako ośrodka referencyjnego,
 - 7) edukacja podyplomowa i współpraca z uniwersytetami w zakresie edukacji przeddyplomowej,
 - 8) doskonalenie działań organizacyjnych i technicznych w celu zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy personelu oraz polepszenia warunków diagnozowania i leczenia pacjentów,
 - 9) zapobieganie zanieczyszczeniom środowiska oraz prowadzenie działań mających na celu ciągłe monitorowanie i minimalizację zagrożeń w ramach zidentyfikowanych znaczących aspektów środowiskowych istotnych dla kontekstu organizacji w celu poprawy środowiskowych efektów działalności.

Cele realizowano m.in. poprzez:

- 1) rozwój badań naukowych mających na celu poprawę i wzrost efektywności oraz innowacyjności leczenia chorób nowotworowych,

- 2) stosowanie nowoczesnych metod diagnozowania i leczenia chorób nowotworowych opartych na najnowszych technologiach medycznych,
- 3) realizację pakietu onkologicznego i szybkiej ścieżki onkologicznej a także kompleksowej opieki onkologicznej nad świadczeniobiorcą w ramach tzw. unitów narządowych (m.in. BCU,CCU),
- 4) ustawiczne doskonalenie Wewnętrznego Systemu Zarządzania Jakością i Bezpieczeństwem pacjenta i personelu,
- 5) kompleksowe zarządzanie systemem zapobiegania zdarzeniom niepożądanym,
- 6) podejmowanie działań w celu spełnienia standardów akredytacyjnych dla działalności leczniczej
w rodzaju całodobowe i stacjonarne świadczenia zdrowotne szpitalne, standardy akredytacyjne
w zakresie udzielania świadczeń zdrowotnych oraz funkcjonowania jednostek diagnostyki patomorfologicznej, a także standardów OEI i innych przyjętych,
- 7) prowadzenie działań mających na celu profilaktykę chorób nowotworowych,
- 8) respektowanie praw pacjenta na każdym etapie diagnozowania, leczenia i pielęgnowania,
- 9) zapewnienie dostępu do szkoleń służących uzyskaniu i podnoszeniu kompetencji personelu w zakresie jakości i bezpieczeństwa udzielanych świadczeń,
- 10) rewitalizację oraz rozbudowę infrastruktury i wymianę aparatury medycznej,
- 11) prowadzenie działalności statutowej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi i wewnętrznymi,
- 12) ciągle doskonalenie wdrożonego Zintegrowanego Systemu Zarządzania w celu zwiększenia jego skuteczności.

Ustanowiona *Polityka Jakości i Bezpieczeństwa* jest adekwatna do celu istnienia i kontekstu Instytutu oraz wspiera jego strategiczny kierunek.

Realizowano *Plan poprawy jakości i bezpieczeństwa opieki 2025-2030*.

Wydano (nowe wydanie lub aktualizacja) 1287 dokumenty Zintegrowanego Systemu Zarządzania (Księgi, standardy, procedury, instrukcje, metodyki, formularze itp.).

Istotnym elementem doskonalenia WSZJB było opracowanie i wdrożenie procedury: PR1_P12_W1 Wewnętrzny System Zarządzania Jakością i Bezpieczeństwem Pacjenta, z załącznikami: PR1_P12_Z1_W1 Metody określania wskaźników służących ocenie skuteczności i nadzoru nad jakością udzielanych świadczeń, PR1_P12_Z2_W1 Wykaz zespołów zadaniowych, PR1_P12_Z3_W1 Identyfikacja ryzyka wystąpienia zdarzeń niepożądanych i zarządzania tym ryzykiem w ramach udzielanych świadczeń zdrowotnych, mającej na celu określenie skutecznych rozwiązań organizacyjnych, gwarantujących i zwiększających bezpieczeństwo oraz satysfakcję pacjenta a także zapewnienie zgodności wewnętrznego systemu zarządzania jakością i bezpieczeństwem z wymaganiami ustawy o jakości w opiece zdrowotnej i bezpieczeństwie pacjenta, wdrożonego (Zarządzenie Dyrektora nr 11/2024 z dnia 31.01.2024 r.) i utrzymywanego oraz doskonalonego (Zarządzenie Dyrektora nr 51/2024 z dnia 06.09.2024 r.) w NIO-PIB w Warszawie.

We współpracy z Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia (CMJ) w programie PASAT OPEN przeprowadzono badanie ankietowe opinii pacjentów (hospitalizowanych). Przeprowadzono 9 audytów wewnętrznych Zintegrowanego Systemu Zarządzania i 7 klinicznych audytów wewnętrznych, nadzorowane są działania korekcyjne i korygujące. W dniach 2025/03/19 – 2025/03/21 jednostka certyfikująca DNV przeprowadziła w NIO-PIB w Warszawie zewnętrzny audyt nadzoru nr 1 w jego wyniku stwierdzono 3 niezgodności 2 kategorii (małe), 10 obserwacji i dwie możliwości doskonalenia. Monitorowany jest status spostrzeżeń.

NIO-PIB Oddział w Gliwicach:

W NIO-PIB Oddział w Gliwicach funkcjonuje i stale jest doskonalony Zintegrowany System Zarządzania, zgodny z wymaganiami norm ISO 9001:2015 – System zarządzania jakością, ISO 14001:2015 – System zarządzania środowiskowego oraz ISO 22000:2018 – Zarządzanie bezpieczeństwem żywności.

Pomiar celów odbywał się będzie sukcesywnie na przestrzeni 2 lat, z uwagi na lepszą ocenę efektów.

1. Podniesienie standardu i jakości diagnostyki i leczenia chorych z zastosowaniem promieniowania izotopowego poprzez budowę i oddanie do użytku Budynku Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej Oddziału Terapii Izotopowej wyposażonego w nowoczesną infrastrukturę PIB Oddziału w Gliwicach — Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności

Mierniki:

- Stopień realizacji inwestycji - 57% wykonania (wartość docelowa 100% do czerwca 2026 r.)
- Odbiory techniczne i dopuszczenie do użytkowania – bieżące potwierdzono protokołem
- Zgodność wykonania z harmonogramem – liczba dni opóźnienia ≤ 30 dni)

2. Dopuszczenie nowo powstałego budynku Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej Oddziału Terapii Izotopowej w komorę laminarną ze zintegrowanym miernikiem aktywności produktów radiofarmaceutycznych oraz manualnym systemem ochronnym do rozdozowywania izotopów promieniotwórczych - Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności

Mierniki:

- Zakup komory laminarnej – 100 % realizacji
- Uzyskanie dokumentacji dopuszczeniowej 0/1
- Gotowość do pracy – liczba przeszkolonych osób: 100% personelu pracowników

3. Dopuszczenie nowopowstałego budynku Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej w spektrometr masowy do oznaczeń parametrów i markerów nowotworów u pacjentów po leczeniu klinicznym poprzez zakup i oddanie do użytku spektrometr - Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności

Mierniki:

- Zakup komory laminarnej – 100 % realizacji
 - Liczba badań kontrolnych/kalibracyjnych – 100% zgodnie z instrukcją producenta
 - Liczba miesięcznie wykonanych oznaczeń – wartość docelowa 5% miesiąc po wdrożeniu
4. Doposażenie nowopowstałego budynku Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej poprzez zakup, oddanie do użytku i uruchomienie oddanie do użytku 2 gamma kamer SPECT/CT - Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności

Mierniki:

- Instalacja i uruchomienie każdego urządzenia – 2/2 zainstalowane
 - Udział badań hybrydowych SPECT/CT – $\geq 30\%$ badań medycyny nuklearnej po wdrożeniu
 - Czas oczekiwania na badanie – redukcja do ≤ 30 dni
5. Modernizacja i doposażenie w Zakładzie Radiologii i Diagnostyki Obrazowej w rezonans magnetyczny PRISMA (z pozostawieniem istniejącego magnesu aparatu) - Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności - zrealizowano

Mierniki:

- Modernizacja wykonana zgodnie z harmonogramem – 100% do końca listopada 2025 r.
 - Liczba dni wyłączenia aparatu z użytkowania – ≤ 30 dni
 - Przepustowość aparatu po modernizacji – wzrost liczby badań $\geq 10\%$
6. W związku z rozszerzeniem świadczeń chirurgii onkologicznej w zakresie leczenia nowotworów ginekologicznych i narządu ruchu - doposażenie w videokolposkop i aparat USG z doposażeniem – Środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności.

Mierniki:

- Instalacja i uruchomienie videokolposkopu – 100% realizacji
- Instalacja i uruchomienie USG – 100% realizacji
- Liczba wykonanych badań kolposkopowych – wzrost odpowiednio o określony %

W dniu 20 października podpisano umowę z wykonawcą – czas realizacji do 84 dni. USG w trakcie realizacji.

7. Doposażenie bloku operacyjnego i części zabiegowej w zestaw laparoskopowy poprzez zakup i oddanie do użytku kolumny laparoskopowej z zestawem narzędzi – zakup zrealizowano.

Mierniki:

- Zakup i instalacja i kolumny – 100%
- Liczba badań laparoskopowych wykonanych na nowym sprzęcie - $\geq 10\%$ miesięcznie
- Udział zabiegów laparoskopowych w ogólnej liczbie zabiegów – wzrost $\geq 10\%$

Kolumna laparoskopowa została zainstalowana na początku listopada br. znajduje się na 7 sali operacyjnej.

8. Rozbudowa Zakładu Radioterapii o pracownię akceleratorową z aparatem terapeutycznym i tomografią rezonansu magnetycznego – poprzez wybudowanie nowego bunkra i zakup akceleratora umożliwiającego prowadzenie radioterapii sterowanej obrazowaniem magnetyczno-rezonansowym. Wykorzystanie sprzętu z nowymi możliwościami terapeutycznymi w zakresie realizacji świadczeń w nowopowstałym bunkrze w Zakładzie Radioterapii.

Mierniki:

- Liczba wykonywanych zabiegów radioterapii - wzrost po wdrożeniu aparatury o 10%
- Czas oczekiwania na rozpoczęcie radioterapii – skrócenie czasu o 14 dni

9. Przebudowa i remont Pracowni Endoskopii – poprzez modernizację i uzyskanie nowej przestrzeni umożliwiającej wykonywanie zwiększonej ilości badań – przetarg został ogłoszony i będzie otwarty w końcu listopada

Mierniki:

- Liczba wykonanych endoskopii - wzrost o 20%
- Czas oczekiwania na endoskopię i rozpoczęcie wysokospecjalistycznych procedur endoskopowych – skrócenie czasu oczekiwania o 30 dni

10. Wymiana klasycznej gammakamery na nowoczesny skaner SPECT/CT w celu poprawy jakości diagnostyki i terapii radioizotopowej w Zakładzie Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej – poprzez realizację Planu remontów i zakupów – w trakcie realizacji.

Mierniki:

- zakupu, instalacji i uruchomienia SPECT/CT – 100% wykonana do dnia 30 grudnia 2025 r. - Plan remontów i zakupów – w trakcie realizacji

11. Wymiana skanera PET/CT w celu poprawy jakości diagnostyki i terapii radioizotopowej w Zakładzie Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej – poprzez dostawę i dostarczenie nowoczesnego sprzętu - Plan remontów i zakupów – w trakcie realizacji

Mierniki:

- zakupu, instalacji i uruchomienia skanera PET/CT – 100% wykonana do dnia 30 grudnia 2025 r. - Plan remontów i zakupów – w trakcie realizacji

12. Przebudowa pomieszczeń Izby Przyjęć, Rejestracji ze strefą wejściową oraz Oddziału Chemioterapii Diennej na I piętrze Budynku Kliniki – poprzez rozbudowę Oddziału Chemioterapii Diennej celem poprawy funkcjonalności organizacji – w trakcie projektowania.

Mierniki:

- postęp realizacji – przebudowa w trakcie projektowania, rozpoczęcie przebudowy po oddaniu budynku oddziału ZMNiEO tj. w połowie roku 2026 r. – 10 % realizacji
- zwiększenie liczby podań cytostatyków w ramach chemioterapii dziennej - o 20-30%
- skrócenie czasu oczekiwania na rozpoczęcie leczenia o 10-15%

13. Monitorowanie występowania wielolekoopornych drobnoustrojów i postępowanie ograniczające ich rozprzestrzenianie

Przeprowadzanie wywiadu epidemiologicznego wg instrukcji I-306-020 „Zapobieganie rozprzestrzenianiu się bakterii/ pałeczek Enterobacterales opornych na karbapenazy (CPE/CRO)” u każdego pacjenta przyjmowanego do hospitalizacji, stosowanie izolacji empirycznej - kontaktowej z wykorzystaniem środków ochrony indywidualnej oraz preparatów dezynfekcyjnych, pobieranie badań przesiewowych.

Podejmowanie dalszych decyzji w zależności od uzyskanych wyników zgodnych z zaleceniami NPOA.

Mierniki:

- odsetek pacjentów u których przeprowadzono wywiad - wartość docelowa $\geq 95\%$
- odsetek pacjentów objętych właściwą izolacją empiryczną - wartość docelowa $\geq 90\%$
- odsetek badań przesiewowych pobranych zgodnie z instrukcją - wartość docelowa $\geq 95\%$
- spadek i ograniczenie rozprzestrzeniania wielolekoopornych drobnoustrojów – wartość docelowa $\geq 90\%$

14. Monitorowanie występowania patogenów alarmowych i sposobu postępowania: SAB
Wykorzystanie nowoczesnych technologii szybkiej diagnostyki zakażeń multiplex PCR oraz spektrometrii mas do identyfikacji czynników alarmowych. Postępowanie wg formularza

F-306-021-005 „Bakteriemia *S. aureus* - algorytm postępowania” - zgodnie z zaleceniami NPOA.

Mierniki:

- liczba uzasadnionych wykonanych badań testem multiplex PCR - wzrost o ok 10-20%
- cel - szybkie reagowanie na wdrożenie leczenia przy stwierdzeniu *S. Aureus*.
Zapobieganie rozprzestrzenianiu

15. W przypadku diagnostyki CDI zastosowanie technologii CLIA (chemiluminescencji), wykrywającej obecność antygenu GDH oraz toksyn A i/lub B.

Obecność antygenu GDH oraz toksyn A i/lub B wykonujemy na analizatorze LIAISON XS metodą chemiluminescencji. Wszystkie dodatnie badania zgłaszamy do PIS w Gliwicach, jak również rejestrujemy jako zakażenia (po sprawdzeniu historii choroby rejestrujemy jako szpitalne lub pozaszpitalne. W raporcie rocznym do PIS raportujemy wszystkie dodatnie przypadki *Clostridioides difficile* w NIO, robimy tak również w raporcie rocznym do Dyrektora.

Jeśli nam wyjdzie w/w metodą wynik dodatni, przekazujemy ten materiał do badań molekularnych w celu identyfikacji hiperepidemicznych szczepów wykorzystanie technologii RT-PCR. Tak jest wykrywana dodatkowa toksyna i mutacja świadcząca o tym, że szczep jest hiperepidemiczny. Natychmiastowe przekazywanie informacji o krytycznych wynikach. Postępowanie wg formularza F-306-021-007 „Leczenie i zapobieganie rozprzestrzeniania zakażeń *Clostridioides difficile* (*Clostridioides difficile* Infection - CDI)” - zgodnych z zaleceniami NPOA.

16. Monitorowanie zakażeń związanych z portem naczyniowym (CVP)

Dwutorowe raportowanie zakażonych i podejrzanych o zakażenia portów: codzienne przez pielęgniarki łącznikowe oraz comiesięczne przez ZRiDO. Postępowanie wg instrukcji I-222-004 „Obsługa pielęgnacja zaimplantowanego portu dożylnego”- przeprowadzono szkolenia personelu.

W ramach kontroli wewnętrznej praktyczne monitorowanie w warunkach oddziału klinicznego.

Mierniki:

- Porównanie zakażeń rok do roku i podjęcie adekwatnych działań
- Zmniejszenie odsetka zakażeń o 10% rocznie

17. Ustalenie szczegółowych wymagań sanitarno - higienicznych dla pomieszczeń związanych z produkcją i dystrybucją radiofarmaceutyków oraz nadzór nad ich przestrzeganiem. Podniesienie režimu sanitarnego poprzez m.in. działania edukacyjne i analizy kontrolne– poprawa czystości mikrobiologicznej i fizycznej w nadzorowanych pomieszczeniach,

Mierniki:

- Procent pomieszczeń, dla których opracowano szczegółowe wymagania w oparciu o podział na strefy higieniczne – wartość docelowa- 100%
- Odsetek zaplanowanych kontroli nadzorczych wykonanych zgodnie z harmonogramem – wartość docelowa 100%
- Ustalenie procentu zużycia preparatów do higieny rąk i powierzchni na jednostkę
- Ustalenie procentu zużycia mopów i ścierek wykorzystanych w procesach dekontaminacji na jednostkę
- Liczba stwierdzonych niezgodności na kwartał - wartość docelowa - 0

18. Zmniejszenie ilości zużywanej energii elektrycznej poprzez wykorzystanie nowych technologii, m.in. modernizację oświetlenia, montaż czujników ruchu.

Wskaźnik redukcji zużycia energii elektrycznej

Mierniki:

- Procentowa redukcja zużycia energii elektrycznej po modernizacji oświetlenia w porównaniu do okresu bazowego – wartość docelowa- $\geq 10-20$ % redukcji

19. Poprawa skuteczności ewidencjonowania odpadów wytwarzanych, przyjmowanych, przekazywanych oraz unieszkodliwianych z Zakładzie Utylizacji (zakup aktualizacji oprogramowania do ewidencjonowania odpadów zintegrowanego z bazą BDO).

Miernik

- Odsetek odpadów, dla których ewidencja została prowadzona prawidłowo i w pełnym zakresie (wytworzenie, przyjęcie, przekazanie i unieszkodliwienie) – wartość docelowa $\geq 95-100\%$ poprawnych wpisów

20. Poprawa jakości selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w celu ich ponownego użycia i recyklingu poprzez wyznaczenie i zamontowanie koszy na butelki plastikowe i szklane.

Mierniki:

- Odsetek prawidłowo posegregowanych odpadów (plastik/szkło) w stosunku do całkowitej masy zebranych odpadów komunalnych - wartość docelowa – trend wzrostowy ≥ 30 % selektywnej zbiórki po wdrożeniu koszy

NIO-PIB Oddział w Krakowie

W NIO-PIB Oddziale w Krakowie funkcjonuje i stale jest doskonalony Zintegrowany System Zarządzania zgodny z wymaganiami norm ISO 9001:2015 System zarządzania jakością oraz ISO/IEC 27001:2017 System zarządzania bezpieczeństwem.

Główne cele Zintegrowanego Systemu Zarządzania w NIO-PIB Oddziału w Krakowie to:

- 1) ciągła poprawa jakości świadczonych usług;
- 2) ciągłe doskonalenie stosowanych metod i standardów skojarzonego leczenia onkologicznego przez wykorzystanie najnowszych osiągnięć naukowo-badawczych;
- 3) spełnienie wymagań akredytacyjnych w celu podnoszenia poziomu jakości świadczonych usług medycznych związanych z bezpieczeństwem pacjenta;
- 4) podejmowanie wszelkich działań na rzecz uzyskania maksymalnego zadowolenia pacjentów oraz pracowników;
- 5) prowadzenie działalności naukowo-badawczej i szkoleniowej we współpracy z innymi placówkami medycznymi;
- 6) zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa usług medycznych, danych naszych pacjentów oraz danych naukowych dzięki:
 - systematycznej analizie ryzyk, zarządzaniu ryzykiem oraz minimalizacji ryzyka i dzięki temu zapewnienie poufności, integralności i dostępności informacji i danych na odpowiednim poziomie,
 - zapewnieniu integralności, ciągłości i dostępności funkcjonowania systemów informatycznych;
- 7) nieustanne podnoszenie kwalifikacji, świadomości oraz zaangażowania personelu w działania na rzecz jakości, środowiska, BHP, bezpieczeństwa informacji oraz bezpieczeństwa zdrowotnego żywności;
- 8) zapobieganie zanieczyszczeniu środowiska oraz ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko;
- 9) stała poprawa stanu bezpieczeństwa i higieny pracy przede wszystkim poprzez zapobieganie wypadkom przy pracy, chorobom zawodowym i zdarzeniom potencjalnie wypadkowym;
- 10) zapewnienie bezpieczeństwa zdrowotnego żywności poprzez dokładną weryfikację zakupów, spełnienie wymagań higieniczno-sanitarnych oraz przestrzeganie zasad higieny na wszystkich etapach dystrybucji tej żywności;
- 11) przestrzeganie wymagań zawartych w obowiązujących przepisach prawnych, krajowych i europejskich, oraz innych wymagań dotyczących organizacji;
- 12) ciągłe doskonalenie i rozwijanie Zintegrowanego Systemu Zarządzania.

W 2023 roku został przeprowadzony audit recertyfikacyjny **Zintegrowanego Systemu Zarządzania** który został oceniony i uznany za zgodny z normami: **ISO 9001:2015**, **ISO/IEC 27001:2013/Cor 2:2015** i zakresem usług: Diagnostyka, całodobowe, dzienne i ambulatoryjne świadczenia zdrowotne oraz prace badawczo-rozwojowe w zakresie onkologii. Nowy certyfikat ważny odpowiednio do 10 czerwca 2026 r.

7.8 Certyfikacje i akredytacje

NIO-PIB w Warszawie

Utrzymano certyfikaty zgodności z:

1. *ISO 9001:2015 System Zarządzania Jakością oraz ISO 14001:2015 System Zarządzania Środowiskowego w zakresie:*

I. Świadczenia usług medycznych w zakresie:

- 1) Leczenie szpitalne – świadczenia w oddziałach.
- 2) Leczenie szpitalne – teleradioterapia, brachyterapia, terapia izotopowa.
- 3) Leczenie szpitalne – chemioterapia.
- 4) Leczenie szpitalne – programy lekowe.
- 5) Ambulatoryjna opieka specjalistyczna – świadczenia w poradniach.
- 6) Ambulatoryjna opieka specjalistyczna – diagnostyka kosztochłonna.
- 7) Świadczenia kontraktowane odrębnie.
- 8) Rehabilitacja lecznicza.
- 9) Opieka psychiatryczna i leczenie uzależnień.
- 10) Profilaktyczne programy zdrowotne.
- 11) Realizacja Narodowego Programu Zwalczenia Chorób Nowotworowych.
- 12) Opieka paliatywna i hospicyjna.
- 13) Kompleksowa opieka onkologiczna nad świadczeniobiorcą z nowotworem piersi (KON-PIERŚ)
- 14) Kompleksowa opieka onkologiczna nad świadczeniobiorcą z rakiem jelita grubego (KON-JELITO)

II. Prowadzenie prac naukowo - badawczych.

2. *ISO 17025:2008-2 Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego AB1499 Pracownia Wtórnych Wzorców Dozymetrycznych.*
3. *ISO 17025:2008-2 Certyfikat akredytacji laboratorium wzorcującego AP155 Pracownia Wtórnych Wzorców Dozymetrycznych.*
4. *Certyfikat uczestnictwa w projekcie PO WER potwierdzający spełnienie przez NIO-PIB w Warszawie standardów akredytacyjnych dla diagnostyki patomorfologicznej w zakresie działalności Zakładu patomorfologii Nowotworów.*
5. *utrzymano wynik pozytywny spełnienia kryteriów : Europejskie Sieci Referencyjne (ERN) EURACAN i EuroBloodNet oraz ESMO.*

Wdrożono standardy OECI .

NIO-PIB Oddział w Gliwicach

1. Certyfikat ISO 9001:2015 dla NIO-PIB Oddz. w Gliwicach – zakres: diagnostyka i leczenie nowotworów oraz chorób endokrynologicznych (w tym radioterapia, brachyterapia, chirurgia i medycyna nuklearna i hematologia oraz inne usługi medyczne) w systemie leczenia szpitalnego, ambulatoryjnej opieki specjalistycznej, leczenia szpitalnego - programy lekowe, leczenia szpitalnego - chemioterapia wraz z szeroką

diagnostyką medyczną, laboratoryjną oraz rehabilitacją, fizjoterapią, leczeniem psychologicznym i psychiatrycznym.

2. Certyfikat ISO 14001:2015 dla NIO-PIB Oddz. w Gliwicach – zakres: diagnostyka i leczenie nowotworów oraz chorób endokrynologicznych (w tym radioterapia, brachyterapia, chirurgia i medycyna nuklearna i hematologia oraz inne usługi medyczne) w systemie leczenia szpitalnego, ambulatoryjnej opieki specjalistycznej, leczenia szpitalnego - programy lekowe, leczenia szpitalnego - chemioterapia wraz z szeroką diagnostyką medyczną, laboratoryjną oraz rehabilitacją, fizjoterapią, leczeniem psychologicznym i psychiatrycznym; sterylizacja sprzętu medycznego, usługi pralnicze oraz unieszkodliwianie termiczne odpadów.
3. Certyfikat ISO 22000:2018 dla NIO-PIB Oddz. w Gliwicach Dział Żywnienia – zakres: przygotowywanie posiłków w ramach żywienia zbiorowego.
4. Certyfikat uczestnictwa w projekcie PO WER potwierdzający spełnienie przez NIO-PIB standardów akredytacyjnych dla diagnostyki patomorfologicznej w zakresie działalności Zakładu Patologii Nowotworów na poziomie 90% możliwej do uzyskania liczby punktów, wydany w ramach projektu pn. "Wsparcie procesu poprawy jakości w patomorfologii poprzez wdrożenie standardów akredytacyjnych oraz wzmocnienie kompetencji kadry zarządzającej podmiotami leczniczymi" realizowanego ze środków Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 (PO WER).
5. Certyfikat dla NIO-PIB Oddz. w Gliwicach potwierdzający uzyskanie tytułu ENETS Center of Excellence (ENETS CoE) - Centrum Doskonałości Europejskiego Towarzystwa Nowotworów Neuroendokrynnych (ENETS CoE) w diagnostyce i leczeniu nowotworów neuroendokrynnych przewodu pokarmowego.
6. Certyfikat i Znak Jakości „Lider Zaufania Pacjentów” przyznany w II edycji Ogólnopolskiego Konkursu i Programu Jakości „Lider Zaufania Pacjentów”.

NIO-PIB Oddział w Krakowie

Zakład Patomorfologii Nowotworów

Pracownia Molekularno-Genetyczna w roku 2025 wzięła udział w 6 schematach w ramach międzynarodowego programu kontroli jakości EMQN (The European Molecular Genetics Quality Network): schematy związane z wykrywaniem mutacji badaniami molekularnymi (COLORECTAL CANCER, MELANOMA, MSI, OVARIAN and PROSTATE CANCER (v Somatic) [PARPi], OVARIAN, BREAST, PROSTATE and PANCREATIC CANCERS (v Germline) [PARPi] oraz walidacja metody sekwencjonowania Sangera. Pozytywną ocenę otrzymały schematy: COLORECTAL CANCER, MELANOMA, MSI, OVARIAN i weryfikacja metody sekwencjonowania Sangera. Ocena schematów OVARIAN and PROSTATE CANCER (v Somatic) [PARPi], OVARIAN, BREAST, PROSTATE and PANCREATIC CANCERS (v Germline) [PARPi] jest nadal w toku (wstępne wyniki ocena pozytywna).

Pracownia Molekularno-Genetyczna w 2025 otrzymała pozytywną ocenę i certyfikat EMQN dla kontroli wykonywanych w 2024 roku: COLORECTAL CANCER, MELANOMA, MSI, OVARIAN and PROSTATE CANCER (v Somatic) [PARPi], OVARIAN, BREAST, PROSTATE and PANCREATIC CANCERS (v Germline) [PARPi] oraz walidacja metody sekwencjonowania Sangera

7.9 Inwestycje

NIO-PIB w Warszawie

1. **Wieloletni Program Inwestycji w zakresie rewitalizacji i rozbudowy Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej Curie – Państwowego Instytutu Badawczego – etap I**

Cel strategiczny Programu:

Stworzenie warunków do realizacji nowoczesnego, racjonalnego i skutecznego leczenia, zwiększenie dostępności, jakości i kompleksowości świadczeń dla pacjentów onkologicznych, wzrost liczby i poszerzenie zakresu świadczeń w odpowiedzi na wzrost zapotrzebowania wynikający z prognozowanej sytuacji demograficzno-epidemiologicznej, przez dostosowanie Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego do obowiązujących standardów i wymagań prawnych oraz nowych zadań w medycynie onkologicznej

Wartość kosztorysowa Programu: 875 040 tys. zł, w tym:

- środki finansowe z budżetu państwa 738 785 tys. zł,
- środki finansowe z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 22 283 tys. zł
- środki finansowe własne NIO-PIB 113 972 tys. zł.

Okres realizacji Programu: lata 2019-2028.

2. **„Inwestycje w AOS NIO-PIB w Warszawie w celu poprawy dostępu do diagnostyki onkologicznej i opieki jednego dnia”.**

Projekt realizowany jest w ramach Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021–2027 (FEnIKS), działanie FENX.06.01 System ochrony zdrowia, priorytet FENX.06 Zdrowie.

Cel projektu:

Celem projektu jest poprawa dostępności do nowoczesnej diagnostyki onkologicznej oraz rozwój opieki ambulatoryjnej i jednodniowej w Narodowym Instytucie Onkologii w Warszawie. Projekt przyczyni się do rozwoju placówki w zakresie świadczeń w ramach AOS (odwracanie piramidy świadczeń opieki zdrowotnej) oraz udzielania świadczeń zabiegowych w trybie tzw. „jednego dnia”.

Dzięki realizacji inwestycji pacjenci zyskają lepsze warunki diagnostyki i leczenia, a także większy komfort pobytu w nowoczesnych, przyjaznych przestrzeniach.

Całkowita wartość inwestycji wynosi 19 654 020,83 zł, w tym:

- 15 666 220,00 zł (79,71%) – dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego,
- 3 987 800,83 zł (20,29%) – środki krajowe.

Projekt realizowany do 30.06.2027 roku

3. Prace remontowe i adaptacyjne

Nazwa postępowania przetargowego:

Wykonanie zleczanych sukcesywnie robót budowlanych, w tym prac remontowych w obiektach NIO-PIB w Warszawie, wartość umowy : 1 619 295,02 pln

Opis projektu:

Realizacja prac remontowych w pomieszczeniach Centrum Wsparcia badań Klinicznych.

Realizacja prac remontowych w sali operacyjnej nr 5.

Realizacja prac remontowych w pomieszczeniach w klinice endokrynologii.

Wartość całego projektu: 799523,46 zł

Środki własne: 758 023,46 zł

Kwota dofinansowania: 41 500,00 zł

4. Remont apteki, USG i NSO

Nazwa postępowania przetargowego:

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem robót budowlanych związanych z wykonaniem remontu części pomieszczeń w Narodowym Instytucie Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowym Instytucie Badawczym w Warszawie.

Opis projektu:

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem robót budowlanych związanych z wykonaniem remontu części pomieszczeń w NIO-PIB oraz wyposażeniem remontowanych pomieszczeń.

Wartość całego projektu: 1 766 673,30 zł

Środki własne: 1 766 673,30 zł

Kwota dofinansowania: 0 zł

5. Remont zewnętrznej klatki schodowej

Nazwa postępowania przetargowego:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla przebudowy zewnętrznej ewakuacyjnej klatki schodowej budynku naukowo-badawczego Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej – Curie – Państwowego Instytutu Badawczego przy ulicy W.K. Roentgena 5 w Warszawie oraz pełnienie nadzoru autorskiego.

Opis projektu:

Pozyskanie dokumentacji projektowej i uzyskanie pozwolenia na budowę dla „Przebudowy i rozbudowy zewnętrznej klatki schodowej oraz strefy wejściowej budynku naukowo badawczego”.

Wartość całego projektu: 581 812,00 zł

Środki własne: 581 812,00 zł

Kwota dofinansowania: 0 zł

6. Projekt nowego szpitala

Nazwa postępowania przetargowego:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla budowy, rozbudowy i modernizacji Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowego Instytutu Badawczego mieszczącego się przy ul. Roentgena 5 w Warszawie, w 2025 wydatkowano: 4 192 295,10pln

Opis projektu:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla budowy, rozbudowy i modernizacji Narodowego Instytutu Onkologii. Prace nad dokumentacją projektową trwają w 2026 roku.

Wartość całego projektu: 29 944 965,00 zł

Środki własne: 1 029 238,39 zł

Kwota dofinansowania: 3 163 056,71 zł

7. Zakup akceleratora

Nazwa postępowania przetargowego:

Zakup niskoenergetycznego akceleratora liniowego wraz wykonaniem projektu budowlano-technologicznego i robót budowlanych związanych z demontażem starego akceleratora i instalacją nowego akceleratora oraz adaptacją pomieszczeń.

Opis projektu:

Nowy akcelerator został zainstalowany w Zakładzie Radioterapii I przy ul. W.K. Roentgena 5. Zamówienie współfinansowane ze środków w ramach programu wieloletniego „Narodowa Strategia Onkologiczna” zadanie pn.: „Doposażenie zakładów radioterapii – wymiana akceleratorów”.

Wartość całego projektu: 17 198 300,00 zł

Środki własne: 0 zł

Kwota dofinansowania: 17 198 300,00 zł

8. Dokumentacja projektowa dla modernizacji węzła ciepłego

Nazwa postępowania przetargowego:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla modernizacji węzła ciepłego w budynku klinicznym oraz kotłowni gazowej budynku biurowo-administracyjnego na terenie Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej – Curie – Państwowego Instytutu Badawczego przy ulicy Wawelskiej 15 w Warszawie oraz pełnienie nadzoru autorskiego.

Opis projektu:

Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej dla modernizacji węzła ciepłego w budynku klinicznym oraz kotłowni gazowej przy ul. Wawelskiej

Wartość całego projektu: 61 500,00 zł

Środki własne: 61 500,00 zł

Kwota dofinansowania: 0 zł

9. Remont rampy rozładowniczej i schodów wejściowych na Wawelskie

Nazwa postępowania przetargowego:

Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem robót budowlanych związanych z wykonaniem modernizacji rampy rozładowniczej oraz schodów wejściowych w szczycie budynku szpitala Narodowego Instytutu Onkologii – skrzydło teleradioterapii przy ulicy Wawelskiej 15.

Opis projektu:

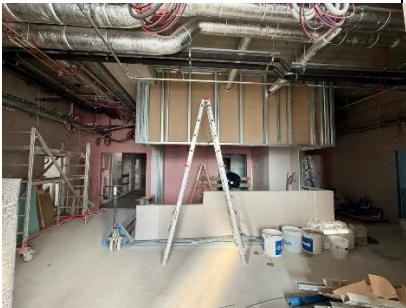
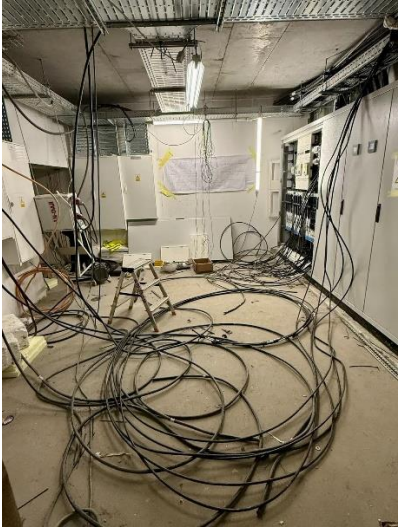
Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem robót budowlanych związanych z wykonaniem modernizacji rampy rozładowniczej oraz schodów wejściowych

Wartość całego projektu: 185 607,00 zł

Środki własne: 185 607,00 zł

Kwota dofinansowania: 0 zł

NIO-PIB Oddział w Gliwicach

Lp.	Tytuł projektu	Krótki opis	Kwota dofinansowania	Środki własne	Wartość całego projektu
1	Budowa Budynku Zakładu Medycyny Nuklearnej i Endokrynologii Onkologicznej - Oddział Terapii Izotopowej  Zdjęcie budynku OTI  	Realizacja inwestycji rozpoczęła się 20.12.2024. W 2025 roku wybudowano budynek i osiągnięto jego stan surowy zamknięty oraz rozpoczęto prace wewnątrz budynku. Planowany termin zakończenia inwestycji to 18.05.2026 r. Inwestycja realizowana jest przy udziale środków z KPO.	89 215 390,00	19 824 410,00	109 283 922,00
2	Modernizacja aparatu rezonansu magnetycznego PRISMA 3T wraz z pracami adaptacyjnymi  Zdjęcie wejścia do rezonansu	W 2025 roku przeprowadzono modernizację aparatu rezonansu magnetycznego PRISMA 3T wraz z niezbędnymi pracami adaptacyjnymi. Inwestycja realizowana była przy udziale środków z KPO.	10 277 780,00	2 247 288,52	12 525 068,52

	 Zdjęcie centrali wentylacyjnej  Zdjęcie agregatu				
3	Dostawa spektrometru masowego do oznaczeń parametrów i markerów nowotworowych wraz z pracami adaptacyjnymi  Zdjęcie spektrometru 	W 2025 rok przeprowadzono procedurę wyboru dostawcy spektrometru oraz rozpoczęto prace adaptacyjne. Realizacja inwestycji została zakończona 21.01.2026 r. Inwestycja realizowana była przy udziale środków z KPO.	1 201 000,00	655 923,23	1 856 923,23

	 Zdjęcie sprężarki				
4	Dostawa gamma kamery SPECT/CT 2-głowicowej	W 2025 roku przeprowadzono procedurę wyboru dostawcy gamma kamery 2-głowicowej. Planowany termin zakończenia inwestycji 27.02.2026 r. Inwestycja realizowana jest przy udziale środków z KPO.	3 570 000,00	1 006 166,50	4 576 166,50
5	 Zdjęcie centrali wentylacyjnej	Dostawa gamma kamery SPECT/CT 12-głowicowej W 2025 rok przeprowadzono procedurę wyboru dostawcy gamma kamery 12-głowicowej. Realizacja inwestycji została zakończona 14.01.2026 r. Inwestycja realizowana była przy udziale środków z KPO.	10 561 290,00	1 407 765,00	11 969 055,00
6	Przebudowa, modernizacja i wyposażenie Poradni Endoskopowej Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowego Instytutu Badawczego Oddziału w Gliwicach	W 2025 roku wykonany został Program Funkcjonalno-Użytkowy oraz wszczęto procedurę wyłonienia Wykonawcy w formule zaprojektuj-wybuduj-wyposaż.	0,00	9 689 011,20	9 689 011,20
7	Modernizacja źródeł ciepła wraz z montażem fotowoltaiki oraz systemu zarządzania energią (BMS) w budynkach celem poprawy efektywności energetycznej budynków	W 2025 roku złożony został wniosek o dofinansowanie inwestycji w ramach programu	43 467 000,00	0,00	43 467 000,00

	Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego Oddziału w Gliwicach	priorytetowego nr 1.19 „Transformacja energetyczna Poprawa efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej (wraz z instalacją OZE). Pilotaż w obszarze poprawy efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej realizowanych w formule EPC/ESCO”. Oczekujemy na wyniki konkursu. Dokonano również wyboru facylitatora (doradcę w zakresie postępowania EPC).			
--	---	--	--	--	--

NIO-PIB Oddział w Krakowie

W 2025 roku w NIO-PIB Oddział Kraków przeprowadzono inwestycje, poprawiające infrastrukturę Oddziału w Krakowie, w celu wzrostu dostępności do wysokiej jakości usług zdrowotnych w obszarze diagnostyki i leczenia chorób nowotworowych.

1. Narodowa Strategia Onkologiczna – zakupy zrealizowane na podstawie otrzymanych dofinansowań w konkursach ogłaszanych przez MZ:

- 1) **„Zakup sprzętu do rehabilitacji leczniczej dla pacjentów onkologicznych”** w 2025 r. umowa nr **1/18/38/2025/27/330**, koszt całkowity 239 580,00 zł w tym kwota dofinansowania 215 622,00 zł oraz wkład własny 23 958,00. Zakres rzeczowy: zakup urządzeń do rehabilitacji takich jak skupiona fala uderzeniowa SN, aparat do krioterapii miejscowej SN oraz aparat do głębokiej oscylacji SN; uruchomienie 2025 r.

2. Ze środków własnych zrealizowano:

- 1) Zadanie: „Wykonanie obustronnego zasilania instalacji wody zimnej w budynkach NIO PIB Oddział w Krakowie” - wartość inwestycji 522 750,00 zł W ramach inwestycji zostały wykonane poziomy wody zimnej łączące wszystkie 5 przyłączy zasilających budynki Instytutu. Dzięki realizacji tej inwestycji NIO-PIB O/Kraków jest podłączony, przez przyłącza do sieci wodociągowej pracującej w układzie pierścieniowym zasilanej zarówno ze zbiorników wody „Kościuszko”, zaopatrywanej z Zakładu Uzdatniania Wody „Bielany” oraz dodatkowo z Zakładu Uzdatniania Wody „Raba”, co czyni system zaopatrywania w wodę redundantnym.
- 2) Prace modernizacyjne w wymiennikowni ciepła: wymiana zbiorników c.w.u. dla obiektu wraz osprzętem - koszt realizacji: 80 565,00 zł.
- 3) W ramach przygotowań do realizacji projektu unijnego „Utworzenie innowacyjnego Centrum Wsparcia Badań Klinicznych w NIO-PIB Kraków (inno-CWBK NIO-PIB KRK), został wykonany projekt reorganizacji. Dla uwolnienia powierzchni na 3p. w budynku przy ul. Garncarskiej 11/13, przewidywanej dla ww projektu unijnego na piętrze 2 zostały zlokalizowane jednostki organizacyjne z obu pięter. Przeprowadzono prace modernizacyjno-dostosowawcze w zakresie instalacji elektrycznych, sieci

LAN, WIFI, klimatyzacji i wod.-kan, oraz prace budowlane związane z nową aranżacją pomieszczeń. Koszt inwestycji: 402 255,00 zł.

- 4) W związku z realizacją projektu unijnego Modernizacja Przychodni Przyklinicznej NIO-PIB Kraków udzielającej świadczeń AOS wraz z niezbędnym wyposażeniem.
- 5) Archiwalna dokumentacja medyczna została przeniesiona do wynajętych pomieszczeń magazynowych, a opróżnione pomieszczenia zostaną w ramach projektu unijnego dostosowane dla potrzeb Przychodni Przyklinicznej. Koszt prac dostosowawczych w nowej lokalizacji: 163 430,36 zł.

7.10 Projekty z Komisji Europejskiej

NIO-PIB w Warszawie

Tabela Nr 27
Projekty naukowe finansowane/współfinansowane przez Komisję Europejską realizowane w 2025 r.

Lp.	Tytuł i numer projektu	Opis	Kwota dofinansowania [euro]	Środki własne	Wartość całego projektu [euro]
1.	ECHoS [101104587]	Establishing of Cancer Mission Hubs: Networks and Synergies [HORIZON-MISS-2022-CANCER-01]	69 875,00 EUR		69 875,00 EUR
2.	JA PCM [101233450]	Joint Action Personalised Cancer Medicine [EU4H-2024-JA-3-IBA]	455 121,22 EUR	113 780,31 EUR	568 901,53 EUR
3.	CancerWatch [101219450]	Improving Quality and Timeliness of Cancer Registry Data feeding into the European Cancer Information System [EU4H-2024-JA-IBA-02]	80 085,22 EUR	20 021,31 EUR	100 106,53 EUR
4.	CCI4EU [101103746]	Comprehensive Cancer Infrastructures 4 Europe [HORIZON-MISS-2022-CANCER-01]	126 595,00 EUR		126 595,00 EUR
5.	DigiONE I3 [101115081]	DIGItal Infrastructure for ONcology in Europe [I3-2021-INV1]	96 964,21 EUR	41 556,09 EUR	138 520,30 EUR
6.	DISCERN [101096888]	Discovering the causes of three poorly understood cancers in Europe [HORIZON-MISS-2021-CANCER-02]	57 775,00 EUR		57 775,00 EUR
7.	eCANPlus [101219434]	Enhancing the digital capabilities of cancer centres in Europe to improve prevention and care [EU4H-2024-JA-IBA-02]	315 386,35 EUR	78 846,59 EUR	394 232,94 EUR
8.	ECOPOP [101156165]	Early Colorectal Cancer: Patient-targeted and Organ-preserving Treatment [HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-03]	306 750,00 EUR		306 750,00 EUR
9.	EUCanScreen [101162959]	Implementation of cancer screening programmes [EU4H-2023-JA-2-IBA]	120 885,17 EUR	30 221,30 EUR	151 106,47 EUR
10.	EUnetCCC [101183407]	The European Comprehensive Cancer Centre Network [EU4H-2024-JA-5-IBA]	1 144 112,48 EUR	286 028,12 EUR	1 430 140,60 EUR
11.	Euracan 23-27 [101156790]	European Reference Network on Rare Adult Solid Cancers "EURACAN": entering phase II [EU4H-2023-ERN2-IBA]	219 893,00 EUR		219 893,00 EUR
12.	IDEA4RC [101057048]	Intelligent Ecosystem to improve the governance, the sharing and the re-use of health Data for Rare Cancers [HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06]	330 157,50 EUR		330 157,50 EUR
13.	JANE 2 [101183265]	Joint Action on Networks of Expertise on Cancer [EU4H-2024-JA-3-IBA]	625 955,13 EUR	156 488,79 EUR	782 443,92 EUR
14.	MELCAYA [101096667]	Novel health care strategies for melanoma in children, adolescents and young adults [HORIZON-MISS-2021-CANCER-02]	248 250,00 EUR		248 250,00 EUR
15.	OPERA [101057099]	Optimising colorectal cancer prevention through personalised treatment with artificial intelligence [HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04]	250 000,00 EUR		250 000,00 EUR
16.	STRONG-AYA [101057482]	The STRONG-AYA initiative: Improving the future of young adults with cancer [HORIZON-HLTH-2021-CARE-05]	519 912,00 EUR		519 912,00 EUR

NIO-PIB Oddział w Gliwicach

1. **Tytuł projektu:** A Prospective European Validation Cohort For Stereotactic Therapy Of Reentrant Tachycardia; akronim: STOPSTORM; 45119; okres realizacji: 01.05.2021-30.04.2027

Projekt STOPSTORM ma na celu skonsolidowanie wszystkich obecnych i przyszłych europejskich wysiłków na rzecz klinicznej walidacji leczenia STAR poprzez połączenie wszystkich danych w walidacyjnym badaniu kohortowym, standaryzację leczenia wstępnego i obserwacji, w celu zebrania zestawów danych i mocy statystycznej potrzebnej do jednogłośnego ustalenia klinicznego bezpieczeństwa, skuteczności i korzyści STAR. Projekt realizowany jest przez konsorcjum 31 jednostek Kwota dofinansowania dla NIO-PIB Oddział w Gliwicach: 374 086,25 Euro Wartość całego projektu: 7 216 436.50 Euro Środki własne: 0,00 Euro.

2. **Tytuł projektu:** Multimodal 3D Holographic tool and real-time Guidance System with point-of-care diagnostics for surgical planning and interventions on liver and pancreatic cancers; Akronim Holo Surge 101137233. HoloSurge to wspólne przedsięwzięcie, które łączy europejskich naukowców i klinicystów z firm high-tech, ośrodków klinicznych i instytucji badawczych w konsorcjum w celu wdrożenia innowacyjnego systemu medycznego opartego na sztucznej inteligencji, który: i) umożliwia automatyczną fuzję i segmentację najnowocześniejszych metod obrazowania w celu interaktywnej wizualizacji holograficznej 3D narządów pacjentów; ii) zapewnia nawigację chirurgiczną w czasie rzeczywistym; oraz iii) umożliwia diagnostykę raka na poziomie komórkowym w czasie rzeczywistym. Rozwiązanie to zapewni zespołom chirurgicznym niezrównany całościowy obraz anatomii i patologii pacjenta w czasie rzeczywistym w punkcie opieki, przed i w trakcie operacji

Kwota dofinansowania dla NIO-PIB Oddział w Gliwicach: 147 737.50 Euro

Wartość całego projektu: 6 806 755.76 Euro

Środki własne: 0,00 Euro.

2. **Tytuł projektu:** Multimodal 3D Holographic tool and real-time Guidance System with point-of-care diagnostics for surgical planning and interventions on liver and pancreatic cancers; Akronim Holo Surge 101137233.

HoloSurge to wspólne przedsięwzięcie, które łączy europejskich naukowców i klinicystów z firm high-tech, ośrodków klinicznych i instytucji badawczych w konsorcjum w celu wdrożenia innowacyjnego systemu medycznego opartego na sztucznej inteligencji, który:

- umożliwia automatyczną fuzję i segmentację najnowocześniejszych metod obrazowania w celu interaktywnej wizualizacji holograficznej 3D narządów pacjentów,
- zapewnia nawigację chirurgiczną w czasie rzeczywistym,
- umożliwia diagnostykę raka na poziomie komórkowym w czasie rzeczywistym. Rozwiązanie to zapewni zespołom chirurgicznym niezrównany całościowy obraz anatomii i patologii pacjenta w czasie rzeczywistym w punkcie opieki, przed i w trakcie operacji.

Kwota dofinansowania dla NIO-PIB Oddział w Gliwicach: 147 737.50 euro

Wartość całego projektu: 6 806 755.76 euro

Środki własne: 0,00 euro.

3. Tytuł projektu: The European Comprehensive Cancer Centre Network, Akronim EUnetCCC JA, 101183407

Kompleksowe ośrodki onkologiczne (CCC) znajdują się w czołówce ośrodków zajmujących się badaniami, leczeniem i edukacją w zakresie nowotworów. Ich multidyscyplinarne podejście zapewnia pacjentom korzystanie z najnowszych osiągnięć naukowych, od wczesnego wykrywania po innowacyjne metody leczenia i opiekę po leczeniu. Ustanowienie sieci Europejskich Kompleksowych Centrów Onkologicznych (EUCCC) stanowi zharmonizowane i zintegrowane podejście do opieki onkologicznej w całej Europie. Inicjatywa ta opiera się na zasadach doskonałości i współpracy.

Głównym celem sieci EUCCC jest stworzenie spójnego i zintegrowanego konsorcjum CCC w całej Europie, aby zapewnić wszystkim pacjentom, niezależnie od ich lokalizacji, dostęp do wysokiej jakości opieki. Sieć ta będzie również służyć jako platforma współpracy, umożliwiając ośrodkom dzielenie się najlepszymi praktykami, zasobami i wiedzą. Taka współpraca jest niezbędna w promowaniu badań, włączaniu najnowszych odkryć do opieki klinicznej i zapewnianiu pacjentom korzyści z najskuteczniejszych dostępnych metod leczenia.

Sieć ułatwi przyjęcie wysokiej jakości metod diagnostyki i leczenia, w tym szkoleń, badań i prób klinicznych w całej UE. Powinna ona przyczynić się do:

- zmniejszenia nierówności w zakresie diagnostyki, leczenia i opieki oraz dostępu do badań klinicznych,
- poprawy jakości badań nad wynikami,
- integracja opieki klinicznej i badań oraz ocena jakości opieki nad chorymi na raka.

Ta europejska współpraca poprawi dostęp pacjentów do wysokiej jakości diagnostyki, opieki i innowacyjnych metod leczenia.

Kwota dofinansowania dla NIO-PIB Oddział w Gliwicach: 735 167.4 euro

Wartość całego projektu: 112 012 503.62 euro

Środki własne: 183 791,76 euro

4. Tytuł projektu: Joint Action on Networks of Expertise on Cancer, Akronim Jane 2, 101183265

Wspólne działanie na rzecz sieci eksperckich (JANE-2) ma na celu utworzenie siedmiu innowacyjnych sieci na poziomie Unii Europejskiej, określanych jako sieci eksperckie (NoE), działających w obszarze onkologii, oraz wsparcie ich w rozpoczęciu realizacji powierzonych im zadań. Sieci te będą koncentrować się na takich zagadnieniach jak nowotwory o złożonym charakterze i niekorzystnym rokowaniu, opieka paliatywna, przeżywalność pacjentów, spersonalizowana profilaktyka pierwotna i wtórna, technologie omiczne, zaawansowane zasoby i technologie medyczne oraz potrzeby młodzieży i młodych dorosłych chorujących na nowotwory. Każda z sieci będzie działać na rzecz europejskiej społeczności onkologicznej, skupiając się na swoim wyspecjalizowanym obszarze, oferując m.in. wsparcie w opracowywaniu wytycznych klinicznych i ogólnych rekomendacji dla personelu medycznego, pacjentów i społeczeństwa, prowadzenie działań na rzecz podnoszenia świadomości społecznej oraz inicjatyw politycznych, rozwój modeli organizacji opieki

zdrowotnej, tworzenie narzędzi i programów edukacyjnych dla pracowników ochrony zdrowia i pacjentów, promowanie badań naukowych, opracowywanie kryteriów jakości dla procesów akredytacji i rekomendacji, a także aktywne angażowanie pacjentów oraz społeczeństwa. Zakres działań realizowanych przez sieci eksperckie może częściowo pokrywać się z aktywnościami innych sieci unijnych, takich jak CCIN czy ERN, a także europejskich i krajowych towarzystw naukowych i zawodowych oraz organizacji pacjenckich, jednak w ramach inicjatywy JANE podjęto działania mające na celu przekształcenie tych obszarów wspólnych w synergię poprzez zapewnienie komplementarności i unikanie dublowania zadań, co sprawia, że tworzenie tych sieci stanowi istotną wartość dodaną.

Kwota dofinansowania dla NIO-PIB Oddział w Gliwicach: 65 22,06 euro

Wartość całego projektu: 50 717 563.17 euro

Środki własne: 16 305,52 euro.

NIO-PIB Oddział w Krakowie

1. „Utworzenie innowacyjnego Centrum Wsparcia Badań Klinicznych w NIO-PIB Kraków (inno-CWBK NIO-PIB KRK)” projekt nr KPOD.07.07-IW.07-0245/24

Program: Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności Priorytet: Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia - część grantowa; Działanie: D3.1.1. Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu

Data rozpoczęcia 14-10-2024; Data zakończenia 12-06-2026

Wydatki ogółem: 21 738 229,05 zł

Dofinansowanie: 18 214 166,19 zł

Wkład własny: 3 524 062,86 zł

Projekt obejmuje utworzenie innowacyjnego Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (inno-CWBK) w ramach struktury organizacyjnej Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego Oddział w Krakowie. W ramach realizacji przedsięwzięcia zostanie zaadoptowana powierzchnia 350 m³ części budynku NIO-PIB, która dotychczas nie była wykorzystywana do prowadzenia działalności statutowej, tym samym realizacja projektu nie spowoduje zmniejszenia powierzchni przeznaczonej na działalność statutową. Zarówno część administracyjno-biurowa, jak i naukowo-badawcza będzie zlokalizowana, poza obszarem w którym udzielane są świadczenia zdrowotne w ramach umowy z płatnikiem publicznym, w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzenia statutowej działalności naukowo-badawczej, z zapewnieniem dostępu dla osób wymagających wsparcia przy poruszaniu się (windy, balkoniki). Realizacja projektu umożliwi wyposażenie CWBK w niezbędny sprzęt biurowy oraz medyczny, jak również systemy IT umożliwiające efektywne wsparcie dla prowadzonych badań klinicznych oraz kompleksowe wsparcie zespołów badawczych. Nowo utworzone inno-CWBK będzie stanowiło rynek usług wspólnych prowadzenia badań klinicznych. Pozwoli to na opracowanie spójnych i kompleksowych Standardowych Procedur Operacyjnych, a przez to zwiększy skuteczność, efektywność a także transparentność prowadzonych przez Wnioskodawcę badań, co z kolei w sposób bezpośredni i istotny przełoży się na zwiększanie zarówno liczby prowadzonych badań, jak również zrekrutowanych Uczestników.

2. **„Modernizacja i doposażenie Narodowego Instytutu Onkologii im. M. Skłodowskiej-Curie - PIB Oddziału w Krakowie dla poprawy jakości i rozszerzenia zakresu świadczeń oferowanych pacjentom w ramach Krajowej Sieci Onkologicznej”** projekt nr KPOD.07.02-IP.10-0046/24

Program: Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności Priorytet: Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia - część grantowa; Działanie: D1.1.1 Modernizacja infrastruktury centrów opieki wysokospecjalistycznej i innych podmiotów leczniczych

Data rozpoczęcia 27-08-2024; Data zakończenia 30-06-2026

Wydatki ogółem: 139 499 963,31 zł

Dofinansowanie: 124 548 733,47 zł

Wkład własny: 14 951 229,84 zł

Głównym celem projektu jest wzrost jakości oraz zwiększenie kompleksowości i efektywności udzielanych świadczeń diagnostycznych i leczniczych w zakresie leczenia onkologicznego przez NIO-PIB Kraków. W zakresie rzeczowym zostało ujęte:

- 1) Przeprowadzenie niezbędnych robót budowlanych, prac modernizacyjnych, remontowych, i adaptacyjnych w nast. komórkach organizacyjnych Wnioskodawcy: Apteka, Pracownia Tomografii Komputerowej w ZDO, Pracownia Teleradioterapii, Pracownia Scyntygrafii w Zakładzie Radioterapii, Pracownia PET w ZR, Klinika Onkologii Klinicznej, Pracownia Molekularno-Genetyczna w ZPN, oraz w częściach wspólnych (klatki schodowe K1, K2).
- 2) Zakupy (w ramach modernizacji oraz doposażenia) 81 pozycji/rodzajów środków trwałych – wyrobów medycznych, obejmujących różnorodne specjalistyczne rodzaje urządzeń i wyposażenia, niezbędnego do realizowania świadczeń medycznych na najwyższym poziomie. Należy podkreślić, że w ramach przedmiotowych zakupów, NIO-PIB Kraków zamierza m.in. dokonać modernizacji oraz doposażenia kluczowego sprzętu (8 sprzętów) wykorzystywanego w diagnostyce lub leczeniu onkologicznym, dla których deklaruje się zwiększenie zakresu funkcjonalnego.
- 3) Zakup nowoczesnego oprogramowania wpływającego na podniesienie jakości świadczonych usług leczniczych, ich skuteczności i precyzji, a także wpływającego na poprawę doświadczenia pacjentów i wzrost ich komfortu w trakcie leczenia;
- 4) Przeszkolenie 46 pracowników NIO-PIB Kraków w zakresie obsługi infrastruktury oraz sprzętu i aparatury medycznej zakupionej w ramach przedsięwzięcia. Zaplanowano 11 szkoleń specjalistycznych, zgodnych z obszarami działalności leczniczej NIO-PIB Kraków i niezbędnych dla podniesienia jakości oferowanych świadczeń diagnostycznych i leczniczych.

Projekt wpłynie na poprawę stanu technicznego obiektów, wymianę przestarzałej aparatury na nowoczesną, dzięki czemu możliwa będzie bardziej precyzyjna diagnostyka i skuteczniejsze leczenie nowotworów.

3. **„Modernizacja Przychodni Przyklinicznej NIO-PIB Kraków udzielającej świadczeń AOS wraz z niezbędnym wyposażeniem”** projekt nr FEMP.05.11-IZ.00-0244/24

Program: Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027 Priorytet: Fundusze europejskie wspierające infrastrukturę społeczną; Działanie: Wsparcie Podstawowej Opieki Zdrowotnej / Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej / leczenia jednego dnia

Data rozpoczęcia 01-06-2024; Data zakończenia 31-08-2026

Wydatki ogółem: 21 719 997,26 zł

Dofinansowanie: 20 416 797,43 zł w tym środki unijne 18 461 997,68 zł oraz budżet państwa 1 954 799,75 zł

Wkład własny: 1 303 199,83 zł

Głównym celem projektu jest podniesienie jakości oraz zwiększenie kompleksowości udzielanych świadczeń w ramach AOS oraz w trybie jednego dnia przez Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Krakowie (NIO-PIB Kraków). W ramach projektu prowadzone będą prace budowlane związane z:

- modernizacją Przychodni Przyklinicznej (PP), w tym wyodrębnienie centrów doskonałości leczenia nowotworów złośliwych czyli tzw. „unitów narządowych” z zapewnieniem kompletności funkcjonalnej, prace budowlane we wszystkich gabinetach i poczekalniach oraz pomieszczeniach higienicznosanitarnych i socjalnych, prace budowlane związane z przebudową oraz wykorzystaniem powierzchni po Archiwum Dokumentacji Medycznej na nowe poradnie;
- wyposażeniem klatek schodowych (łączyjących wszystkie piętra PP oraz Oddziały) w elementy wymienione, jako rozwiązania zamiennie dla rozwiązań wymaganych przepisami, a niemożliwych do spełnienia, zawarte w ekspertyzie przeciwpożarowej i uzyskanym odstępstwie wydanym przez Komendanta Wojewódzkiej Straży Pożarnej;
- nadbudową nad istniejącą częścią PP w technologii lekkiej z dużą ilością doświetleń, przeszkleń, przełożenie urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej ponad dach ostatniej – nowej kondygnacji. W projekcie przewidziano również zakup (wymianę lub doposażenie) aparatury medycznej oraz wyposażenia medycznego lub niemedycznego. Ponadto projekt uwzględnia prace przygotowawcze, związane m.in. z pozyskaniem niezbędnych decyzji, opracowaniem dokumentacji branżowej, ekspertyz itp., kluczowych dla inwestycji. Planuje się również zapewnienie nadzoru nad prowadzonymi pracami.

W wyniku realizacji projektu powstanie nowa powierzchnia terapeutyczna poprawiająca warunki funkcjonalno-użytkowe. Wpłynie to bezpośrednio na stanowiska do podawania chemioterapii w trybie jednodniowym, wymagające nadzoru lekarskiego nad pacjentem i będą zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie oddziału klinicznego. Działania te będą skutkowały sprawniejszą obsługą pacjenta, większą wydajnością miejsca i personelu, co realnie przełoży się na zwiększenie liczby obsługiwanych pacjentów w trybie jednodniowym (wzrost liczby świadczeń zdrowotnych). W wyniku projektu nastąpi rozszerzenie katalogu liczby świadczeń (7 nowych poradni i nowy Oddział Rehabilitacji Diennej) i zwiększenie dostępności świadczeń dla pacjentów leczonych onkologicznie poprzez skrócenie czasu oczekiwania na procedury diagnostyczne i lecznicze. Dzięki lepszemu wykorzystaniu powierzchni w poszczególnych poradniach wzrośnie możliwość realizacji większej ilości świadczeń zdrowotnych i poprawi się ich dostępność, m.in. nastąpi skrócenie kolejek oczekujących do pracowni diagnostycznych oraz poradni ambulatoryjnych w celu diagnozowania i leczenia pacjentów onkologicznych.

4. „Podniesienie jakości usług cyfrowych w NIO-PIB Kraków”, projekt nr KPOD.07.03-IP.10-0255/25

Program: Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności Priorytet: Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia - część grantowa; Działanie: D1.1.2 Transformacja cyfrowa opieki zdrowotnej

Data rozpoczęcia 15-04-2025; Data zakończenia 31-05-2026

Wydatki ogółem: 14 249 857,07 zł

Dofinansowanie: 11 945 075,15 zł

Wkład własny: 2 304 781,92 zł

Projekt ma podnieść poziom informatyzacji NIO-PIB Kraków w celu lepszego wykorzystania technologii cyfrowych w codziennej pracy, co ma wpłynąć na łatwiejszy i szybszy dostęp do informacji o pacjencie podczas ustalania jego ścieżki diagnostyczno-terapeutycznej. Efektem będzie wyższa skuteczność leczenia pacjentów, przy równoczesnym zapewnieniu najwyższego poziomu bezpieczeństwa ich danych wrażliwych oraz zabezpieczeniu Instytutu przed cyberatakami mogącymi zagrozić ciągłości procesu diagnostycznoterapeutycznego pacjenta. Wykorzystanie AI ma poprawić trafność stawianej diagnozy i przyspieszyć leczenie, co w przypadku pacjentów onkologicznych jest priorytetem. Planowane inwestycje pozwolą rozszerzyć zakres integracji posiadanych systemów informatycznych, oraz zapewnią wymianę danych z systemami centralnymi, w tym przekazywanie danych z historii leczenia w celu usprawnienia procesu diagnostyczno-leczniczego w Instytucie. Rozbudowa posiadanych systemów pozwoli na bezpieczną wymianę danych z systemami centralnymi do ponownego wykorzystywania przez inne podmioty lecznicze, w których będzie kontynuowane leczenie pacjentów Instytutu.

7.11 Pełnienie funkcji konsultanta krajowego/ wojewódzkiego przez pracowników NIO-PIB

Konsultantem w ochronie zdrowia może być osoba, która posiada tytuł specjalisty w danej dziedzinie medycyny, farmacji lub innej dziedzinie mającej zastosowanie w ochronie zdrowia. Konsultanci dzielą się na konsultantów krajowych i wojewódzkich, pierwsi powoływani są przez ministra właściwego do spraw zdrowia, drudzy przez właściwego wojewodę. Kadencja Konsultanta obu ww. trwa 5 lat, a ich działalność finansowana jest z budżetu państwa. Do podstawowych zadań Konsultantów należy:

- 1) wykonywanie zadań opiniodawczych, doradczych i kontrolnych dla organów administracji rządowej, podmiotów tworzących w rozumieniu przepisów o działalności leczniczej, Narodowego Funduszu Zdrowia i Rzecznika Praw Pacjenta;
- 2) prowadzenie nadzoru nad stroną merytoryczną doskonalenia zawodowego i szkolenia specjalizacyjnego lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek, położnych, farmaceutów oraz osób wykonujących inne zawody medyczne lub inne zawody mające zastosowanie w ochronie zdrowia;
- 3) udział w pracach komisji i zespołów powoływanych w celu realizacji polityki zdrowotnej;
- 4) sporządzanie opinii dotyczące doskonalenia zawodowego lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek, położnych, farmaceutów oraz osób wykonujących inne zawody medyczne lub inne zawody mające zastosowanie w ochronie zdrowia;
- 5) sporządzanie opinii dotyczące realizacji szkolenia podyplomowego i specjalizacyjnego lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek, położnych, farmaceutów oraz osób

wykonujących inne zawody medyczne lub inne zawody mające zastosowanie w ochronie zdrowia w zakresie wynikającym z określonego programu kształcenia oraz sprawują nadzór nad ich merytoryczną realizacją.

Spośród specjalistów w swoich dziedzinach będących jednocześnie pracownikami NIO-PIB funkcję konsultantów w ochronie zdrowia w 2025 r. pełnili:

NIO-PIB w Warszawie

Konsultanci krajowi:

- 1) prof. dr hab. n. med. Mariusz Władysław Bidziński – w dziedzinie ginekologii onkologicznej;
- 2) prof. dr hab. n. med. Maciej Jerzy Krzakowski – w dziedzinie onkologii klinicznej;
- 3) prof. dr hab. n. med. Paweł Kukołowicz – w dziedzinie fizyki medycznej;
- 4) prof. dr hab. n. med. Jarosław Reguła – w dziedzinie gastroenterologii.

Konsultanci wojewódzcy:

- 1) prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki – w dziedzinie radioterapii onkologicznej;
- 2) prof. dr hab. n. med. Andrzej Rutkowski – w dziedzinie chirurgii onkologicznej;
- 3) dr hab. n. med. Adam Płużański – w dziedzinie onkologii klinicznej;
- 4) dr n. med. Andrzej Tysarowski – w dziedzinie laboratoryjnej genetyki medycznej;
- 5) dr n. med. Elwira Górąj – w dziedzinie medycyny paliatywnej;
- 6) dr n. med. Monika Durzyńska – w dziedzinie patomorfologii;
- 7) dr n. med. Anna Zawadzka – w dziedzinie fizyki medycznej;
- 8) dr hab. n. med. Paweł Derlatka – w dziedzinie ginekologii onkologicznej.

NIO-PIB Oddział w Gliwicach

Konsultanci krajowi:

- 1) prof. dr hab. n. med. Krzysztof Skłodowski – w dziedzinie radioterapii onkologicznej.

Konsultanci wojewódzcy:

- 1) prof. dr hab. n. med. Sebastian Giebel – w dziedzinie hematologii;
- 2) dr n. med. Wiesław Bal – w dziedzinie onkologii klinicznej;
- 3) dr hab. n. med. Wojciech Majewski – w dziedzinie radioterapii onkologicznej;
- 4) prof. dr hab. n. med. Maria Sokół – w dziedzinie fizyki medycznej;
- 5) dr n. med. Małgorzata Lisik – w dziedzinie genetyki klinicznej.

NIO-PIB Oddział w Krakowie

Konsultanci wojewódzcy:

- 1) Grażyna Osuch-Pęczak, mgr pielęgniarstwa - w dziedzinie pielęgniarstwa onkologicznego;
- 2) Mirosława Püsküllüoğlu, dr hab. n .med., prof. Instytutu - dziedzinie farmakologii klinicznej;
- 3) Kamil Kisielewicz , dr hab. n. med. prof. Instytutu – w dziedzinie fizyki medycznej
- 4) Małgorzata Klimek, dr hab.n.med. – w dziedzinie radioterapii